

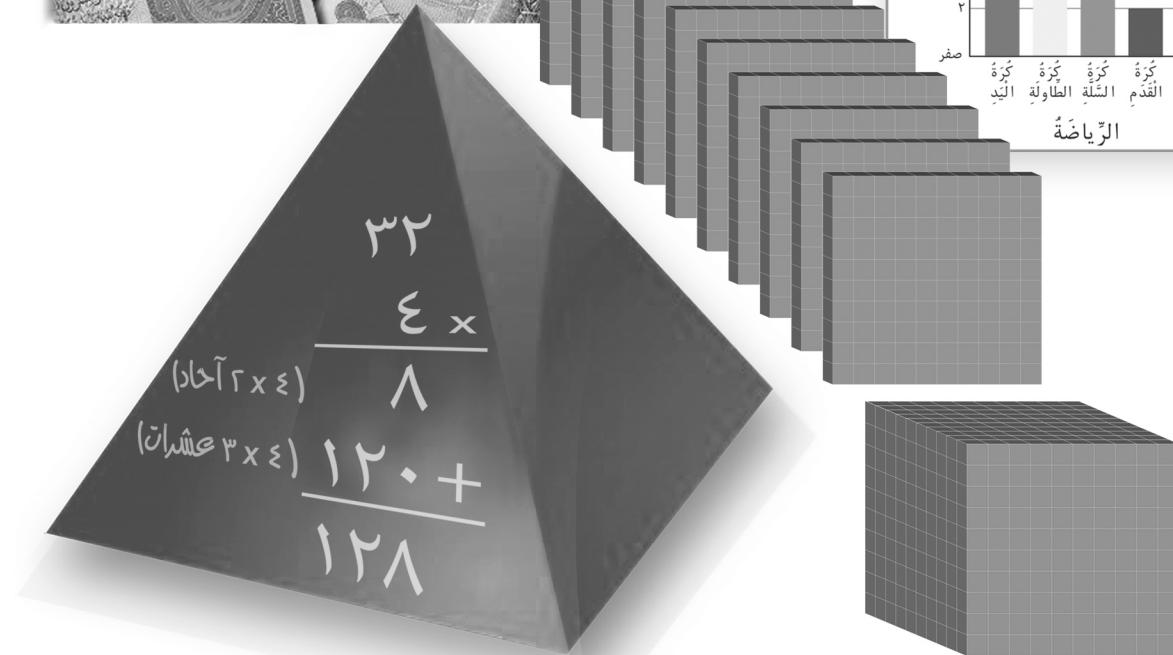
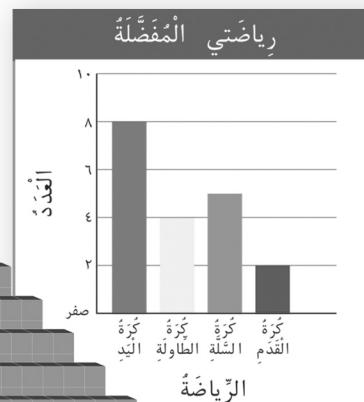
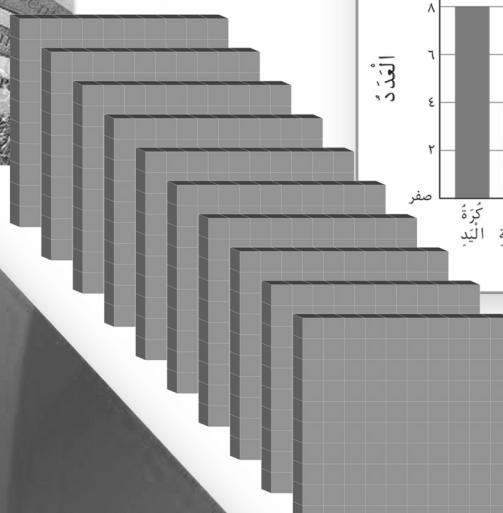


حكومة إقليم كوردستان - العراق  
وزارة التربية - المديرية العامة للمناهج والمطبوعات

# الرياضيات للجميع

## الصف الثالث الأساسي

### كتاب التمارين



الطبعة التاسعة  
٢٠١٥ م / ١٤٣٦ هـ / ٢٧١٥ كوردي

الأشراف الفني على الطبع

عثمان پيرداود کواز

آمانج اسماعيل عبدي

# المحتوى

## الفصل ٤: الضرب

- الدرس ١-٤: الضرب والجمع ..... ٢٣  
 الدرس ٢-٤: الضرب في ٢ وفي ٥ ..... ٢٤  
 الدرس ٣-٤: المصفوفات ..... ٢٥  
 الدرس ٤-٤: الضرب في ٣ ..... ٢٦  
 الدرس ٥-٤: الضرب في ٤ ..... ٢٧  
 الدرس ٦-٤: طرائق للضرب ..... ٢٨  
 الدرس ٧-٤: طرائق حل المسائل ..... ٢٩  
 ابحث عن نمط ..... ٣٠

## الفصل ٥: حقائق الضرب

- الدرس ١-٥: الضرب في ٦ ..... ٣٠  
 الدرس ٢-٥: الضرب في ٧ وفي ٨ ..... ٣١  
 الدرس ٣-٥: الضرب في ٩ وفي ١٠ ..... ٣٢  
 الدرس ٤-٥: تمارين على الضرب ..... ٣٣  
 الدرس ٥-٥: العدد الناقص ..... ٣٤  
 الدرس ٦-٥: طرائق حل المسائل ..... ٣٥  
 أرسم صورة ..... ٣٥

## الفصل ٦: القسمة

- الدرس ١-٦: معنى القسمة ..... ٣٦  
 الدرس ٢-٦: القسمة والضرب ..... ٣٧  
 الدرس ٣-٦: الحقائق المترابطة ..... ٣٨  
 الدرس ٤-٦: حقائق القسمة حتى ٥ ..... ٣٩  
 الدرس ٥-٦: حقائق القسمة حتى ٩ ..... ٤٠  
 الدرس ٦-٦: تمارين على القسمة ..... ٤١  
 الدرس ٧-٦: طرائق حل المسائل ..... ٤٢  
 عد أدراجك ..... ٤٢

## الفصل ١: الأعداد

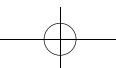
- الدرس ١-١: القيمة المنزلية ..... ١  
 الدرس ٢-١: الآلاف ..... ٢  
 الدرس ٣-١: عشرات الآلاف ..... ٣  
 الدرس ٤-١: مقارنة الأعداد ..... ٤  
 الدرس ٥-١: ترتيب الأعداد ..... ٥  
 الدرس ٦-١: تقرير الأعداد ..... ٦  
 الدرس ٧-١: طرائق حل المسائل ..... ٧  
 استعمل الاستدلال المنطقي ..... ٧

## الفصل ٢: الجمع والطرح

- الدرس ١-٢: مراجعة الجمع ..... ٨  
 الدرس ٢-٢: تقدير المجموع ..... ٩  
 الدرس ٣-٢: مراجعة الطرح ..... ١٠  
 الدرس ٤-٢: الصفر في الطرح ..... ١١  
 الدرس ٥-٢: تقدير الفرق ..... ١٢  
 الدرس ٦-٢: جمع الأعداد من أرقام وطريقها ..... ١٣  
 الدرس ٧-٢: طرائق حل المسائل ..... ١٤  
 حمن وتحقق ..... ١٤

## الفصل ٣: الوقت والنقود ومعالجة المعطيات

- الدرس ١-٣: قراءة الساعة ..... ١٥  
 الدرس ٢-٣: حساب المدة ..... ١٦  
 الدرس ٣-٣: النقود ..... ١٧  
 الدرس ٤-٣: مهارات حل المسائل ..... ١٨  
 استعمال التقويم ..... ١٨  
 الدرس ٥-٣: المchorة ..... ١٩  
 الدرس ٦-٣: جمع المعلومات ..... ٢٠  
 وتنظيمها ..... ٢٠  
 الدرس ٧-٣: تصنيف المعطيات ..... ٢١  
 الدرس ٨-٣: قراءة الأعمدة البيانية ..... ٢٢



# المحتوى

## الفصل ٩: الضرب في عدد من رقم واحد والقسمة عليه

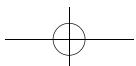
- الدرس ١-٩: ضرب عدد من رقمين ..... ٥٩  
 الدرس ٢-٩: تدوين عملية الضرب ..... ٦٠  
 الدرس ٣-٩: الضرب في ١٠ ..... ٦٠  
 وفي ١٠٠ وفي ١٠٠٠ ..... ٦١  
 الدرس ٤-٩: تمارين على الضرب ..... ٦٢  
 الدرس ٥-٩: مهارات حل المسائل:  
 اختيار العملية ..... ٦٣  
 الدرس ٦-٩: تدوين عملية القسمة ..... ٦٤  
 الدرس ٧-٩: تمارين على القسمة ..... ٦٥  
 الدرس ٨-٩: قسمة عدد على ..... ٦٨  
 عدد من رقم واحد ..... ٦٦

## الفصل ٧: الهندسة والقياس

- الدرس ١-٧: الأجسام الهندسية ..... ٤٣  
 الدرس ٢-٧: تركيب الأجسام ..... ٤٤  
 الهندسية ..... ٤٤  
 الدرس ٣-٧: تطابق الأشكال ..... ٤٥  
 وتناظرها ..... ٤٥  
 الدرس ٤-٧: طرائق حل المسائل:  
 حل مسألة أبسط ..... ٤٦  
 الدرس ٥-٧: الطول ..... ٤٧  
 الدرس ٦-٧: المحيط ..... ٤٨  
 الدرس ٧-٧: السعة ..... ٤٩  
 الدرس ٨-٧: الوزن ..... ٥٠

## الفصل ٨: الكسور

- الدرس ١-٨: كسر الوحدة ..... ٥١  
 الدرس ٢-٨: تكافؤ الكسور ..... ٥٢  
 الدرس ٣-٨: مقارنة الكسور ..... ٥٣  
 وترتيبها ..... ٥٣  
 الدرس ٤-٨: الكسور والأعشار ..... ٥٤  
 الدرس ٥-٨: طرائق حل المسائل:  
 اصنع نموذجا ..... ٥٥  
 الدرس ٦-٨: جمع الكسور ..... ٥٦  
 الدرس ٧-٨: تبسيط المجموع ..... ٥٧  
 الدرس ٨-٨: طرح الكسور ..... ٥٨



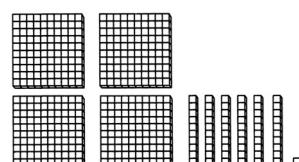
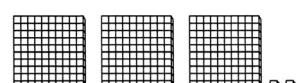
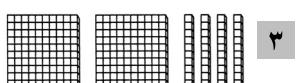
المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبـة ..... التاريخ / /

### الدَّرْسُ ١-١

## القيمة المُنْزَلِيةُ

### تمارين

اكتب العدد على الصورة الرقمية.



٣

٢

١

$$\underline{\quad} = 100 + 60 + 3 \quad ٥$$

$$\underline{\quad} = 300 + 40 + 9 \quad ٤$$

$$\underline{\quad} = \text{سبعين} \text{ة وثمانون} \quad ٧$$

$$\underline{\quad} = 700 + 90 + 9 \quad ٦$$

$$\underline{\quad} = \text{خمسين} \text{ة واشنان} \quad ٩$$

$$\underline{\quad} = \text{ستين} \text{ة واثنان} \text{ة وثلاثون} \quad ٨$$

$$\underline{\quad} = \text{مائتان} \text{ وعشرين} \text{ وثمانية} \quad ١٠$$

### مسألة

١١ استدلال أنا رقم موجود في كل من الأعداد ٣١٢ و ٢١٣ و ١٢٢ . قيمتي تختلف من عدد إلى آخر. أي رقم أنا؟ ما قيمتي في كل عدد؟

### خيار من متعدد

١٢ ما قيمة الرقم الذي تحته خط في العدد ٧٥١

١٠  ٥٥٠٠  ج٥٠  ب٥  أ

### مراجعة

اكتب الحرف «ف» إذا كان العدد فرديا، والحرف «ز» إذا كان زوجيا.

 $\underline{\quad} ٢٣ ١٦$  $\underline{\quad} ٨٢ ١٥$  $\underline{\quad} ١٥ ١٤$  $\underline{\quad} ٣٤ ١٣$ 

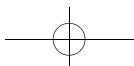
اجمع أو اطرح.

$$\underline{\quad} = 9 + 2 + 8 \quad ٢٠$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 4 \\ + 1 \\ \hline \end{array} \quad ١٩$$

$$\begin{array}{r} 64 \\ - 24 \\ \hline \end{array} \quad ١٨$$

$$\begin{array}{r} 88 \\ - 24 \\ \hline \end{array} \quad ١٧$$



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

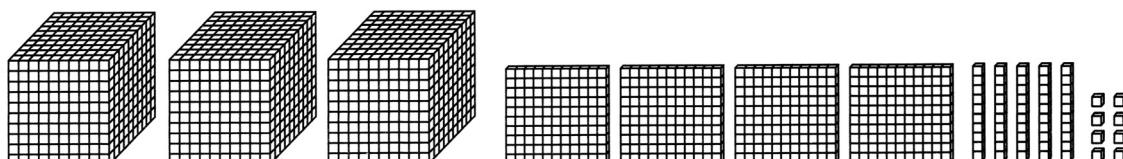
الدرس ٢-١

## الآلاف

تمارين

اكتب العدد على الصورة الرقمية.

١



$$\underline{\quad} = ٢٠٠٠ + ٤٠٠ + ٢٠ + ٩ \quad ٣$$

$$\underline{\quad} = ١٠٠٠ + ٩٠٠ + ٨٠ + ٢ \quad ٥$$

$$\underline{\quad} = ٨٠٠٠ + ٦٠٠ + ٢٠ + ١ \quad ٢$$

$$\underline{\quad} = ٣٠٠٠ + ٥٠٠ + ٧ \quad ٤$$

اكتب العدد على الصورة التفصيلية.

$$\underline{\quad} = ٦٤٩٣ \quad ٧$$

$$\underline{\quad} = ٥٠٨٣ \quad ٦$$

اكتب العدد على الصورة الحرفية.

$$= ٥٠٣ \quad ٩$$

$$\underline{\quad} = ٧٢١٠ \quad ٨$$

مسألة

١٠ استدلال أنا عدد من ٣ أرقام. رقم مئاتي يساوي مجموع رقم عشراتي ورقم آحادي. رقم عشراتي يزيد

على رقم آحادي. رقم آحادي يساوي ١.

أي عدد أنا؟

**الخيار من متعدد**

$$= ٣٠٠٠ + ٧٠٠ + ١٠ + ٥ \quad ١١$$

٥١٧٣

٣٧١٥  ج

٣٧٠٥  ب

٥٧١٣  أ

**مراجعة**

جد القيمة المنزلية للرقم ٥ في كل عدد.

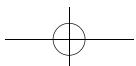
٥١٦  ١٣

١٥٣  ١٢

**حل**.

١٤ انطلق من العدد ٢. عد إلى الأمام اثنين اثنين ١٢ مرة. ما آخر عدد حصلت عليه؟ هل هو فردٍ أم

زوجي؟



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... الصف: الثالث ..... التاريخ / /

### الدَّرْسُ ٣-١

## عَشَراتُ الْآلَافِ

تمارين

اكتب العدد على الصورة الرقمية.

$$\underline{\hspace{4cm}} = ٣٠\,٠٠٠ + ٥\,٠٠٠ + ٣٠٠ + ٢٠ + ١ \quad ١$$

$$\underline{\hspace{4cm}} = ٤٠\,٠٠٠ + ٩\,٠٠٠ + ٤٠٠ + ٧٠ + ٢ \quad ٢$$

$$\underline{\hspace{4cm}} = ٢٠\,٠٠٠ + ٣\,٠٠٠ + ٥٠٠ + ٦ \quad ٣$$

$$\underline{\hspace{4cm}} = ٨٠\,٠٠٠ + ٨٠٠ + ٨ \quad ٤$$

$$\underline{\hspace{4cm}} = ٧٠\,٠٠٠ + ٢٠٠ + ٨٠ + ٩ \quad ٥$$

$$\underline{\hspace{4cm}} = ١٠\,٠٠٠ + ٦٠٠ + ٩٠ + ٤ \quad ٦$$

٧ واحد وستون ألفا وثمانمائة وواحد وثلاثون =

٨ ثلاثة وأربعون ألفا وخمسينية وخمسة وأربعون =

اكتب قيمة الرقم الذي تحته خط.

$$\underline{\hspace{2cm}} = ٧٢\,٥٦١ \quad ١١$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = ٣٦\,٩٥٥ \quad ١٠$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = ٩١\,٦٤٣ \quad ٩$$

مسألة

١٢ اشتري كawa هاتفا محمولاً ثمنه ٦٥ ٣٠٠ دينار. ما هو رقم العشرات في هذا العدد؟

## خيار من متعدد

١٣ ما الصورة التفصيلية للعدد ٤٠٦ ١٥؟

ب ١٥ ٠٠٠ + ٤٠ + ٦

أ ١٠ ٠٠٠ + ٥٠٠ + ٤٠ + ٦

د ١٠ ٠٠٠ + ٥٠٠٠ + ٤٠٠ + ٦

ج ١٠٠٠ + ٥٠٠ + ٤٠٠ + ٦

مراجعة

اجماع أو اطرح.

$$\underline{\hspace{2cm}} = ٧ - ٢ \quad ١٥$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = ١٥ + ١٦ \quad ١٤$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = ١٦ - ١٦ \quad ١٧$$

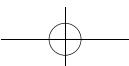
$$\underline{\hspace{2cm}} = ١٣ - ٢٩ \quad ١٦$$

اكتب العدد الناقص.

$$٤٧ = \boxed{\phantom{0}} + ٢٥ \quad ٢٠$$

$$٣٠ = \boxed{\phantom{0}} - ٤٥ \quad ١٩$$

$$٣٩ = \boxed{\phantom{0}} + ٣٢ \quad ١٨$$



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

### الدرس ٤-١

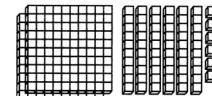
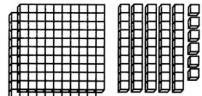
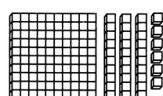
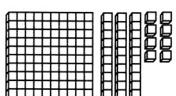
## مُقارنة الأَعْدَادِ

### تمارين

قارن الأَعْدَاد. ضَعْ < أو > أو = في ○ .

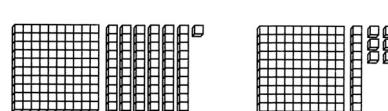
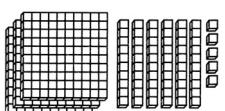
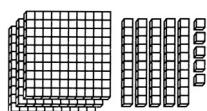
$$138 \bigcirc 136 \quad 2$$

$$256 \bigcirc 266 \quad 1$$



$$355 \bigcirc 365 \quad 4$$

$$161 \bigcirc 116 \quad 3$$



$$444 \bigcirc 44 \quad 6$$

$$856 \bigcirc 856 \quad 5$$

$$80 \bigcirc 81 \quad 7$$

$$3456 \bigcirc 3654 \quad 7$$

### مِسَأَة

- ٩ اكْتُبْ مَعَكَ ٣ أَعْدَادٍ كُلُّ مِنْهَا مُكَوَّنٌ مِنْ ٤ أَرْقَامٍ. أَرْقَامٌ مَنَازِلِ الْآلَافِ وَالْمِئَاتِ وَالْأَحَادِ هِيَ نَفْسُهَا فِي الْأَعْدَادِ  
الثَّلَاثَةِ. أَيْ رَقْمٌ تَسْتَعْمِلُ لِمُقَارَنَةِ هَذِهِ الْأَعْدَادِ؟  
**خِيَارٌ مِنْ مُتَعَدِّدٍ**

- ١٠ اخْتَرِ الْعَدَدَ الْأَكْبَرَ: ١٤٣٢، ٤٣٢١، ٣٤٢١، ٢٤٣١.

١٤٣٢ ٥

٢٤٣١ ج

٣٤٢١ ب

٤٣٢١ أ

### مُراجعة

اكتب العَدَدَ عَلَى الصُّورَةِ الرَّقْمِيَّةِ.

$$= 40000 + 6000 + 300 + 50 + 5 \quad 11$$

١٢ ثَلَاثَةَ وَأَرْبَعُونَ أَلْفًا وَسَتْمِائَةٌ وَخَمْسَةٌ وَعِشْرُونَ =

اكتب العَدَدَ عَلَى الصُّورَةِ التَّفْصِيلِيَّةِ.

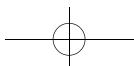
$$= 17045 \quad 13$$

$$= 59811 \quad 14$$

**أَكْمِلِ النَّمْطَ.**

$$\underline{\hspace{2cm}} ; \underline{\hspace{2cm}} ; \underline{\hspace{2cm}} ; 52 \quad 16$$

$$\underline{\hspace{2cm}} ; \underline{\hspace{2cm}} ; \underline{\hspace{2cm}} ; 35 \quad 15$$



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... الصف: الثالث ..... التاريخ / /

الدُّرْسُ ١-٥



## ترتيب الأعداد

تمارين

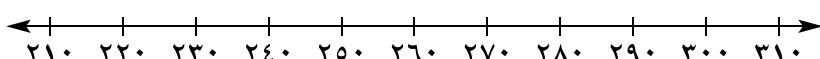
اكتب الأعداد مرتباً من الأصغر إلى الأكبر.



٤٦٨؛ ٤٦٢؛ ٤٧٠ ٣

٤٦٨؛ ٤٤٩؛ ٤٥٦ ٢

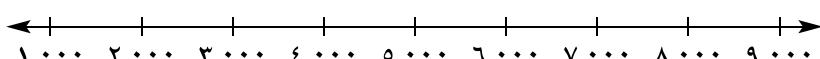
٤٥٠؛ ٤٤٥ ١



٣١٠؛ ٢٣٢؛ ٢٤٦ ٦

٢٥٥؛ ٢٧٥؛ ٣٠٥ ٥

٢٣٥؛ ٢١٠؛ ٢٢١ ٤



٤٤٣٩؛ ٧٦٠٧؛ ٩٠٠٠ ٩

٤٩٩٩؛ ٥٩٥٠؛ ٥٦٠٩ ٨

٣٢٣٥؛ ١٥٠٣؛ ٢٣٢٦ ٧

### مسألة

٤٥٦٧	أحمد
٤٣١٦	صباح
٥١٢٣	محمود

١٠ حق أحمد وصباح ومحمود النقاط الآتية في لعبه.  
رتّب الأصدقاء الثلاثة وفق نقاطهم من الأقل إلى الأكبر.

### ختار من متعدد

١١ أيٌّ من مجموعات الأعداد الآتية مرتبة نزولاً من الأكبر إلى الأصغر؟

٤٠٠٢، ٤٢٠٠، ٢٤٠٠ ب

٢١٣، ١٣٢، ١٦٥ ١

٤٣٢٠، ٣٢٤٠، ٢٣٤٠ د

٣٠٠٩، ٣٠٩٩، ٣٩٠٠ ج

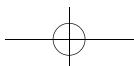
### مراجعة

قارن. ضع < أو > أو = في ○.

١١٨ ○ ٨١ ١٤

٩٦ ○ ١١٤ ١٣

٥٩ ○ ٨٣ ١٢



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

### الدرس ٦-١

## تقريب الأعداد

تمارين

قرب إلى أقرب عشرة.

\_\_\_\_\_ ١٧ ٤

\_\_\_\_\_ ٥٥ ٣

\_\_\_\_\_ ٧٢ ٢

\_\_\_\_\_ ٢٦ ١

\_\_\_\_\_ ٨ ٨

\_\_\_\_\_ ٤٦ ٧

\_\_\_\_\_ ٩٧ ٦

\_\_\_\_\_ ٨٨ ٥

قرب إلى أقرب مائة، ثم إلى أقرب عشرة.

\_\_\_\_\_ ٩٣٣ ١٢ \_\_\_\_\_ ٧٧٧ ١١ \_\_\_\_\_ ٦٢٥ ١٠ \_\_\_\_\_ ٥٦٤ ٩

قرب إلى أقرب ألف.

\_\_\_\_\_ ٤٥٥٦ ١٥

\_\_\_\_\_ ١٧٦٦ ١٤

\_\_\_\_\_ ٢٣٤٥ ١٣

\_\_\_\_\_ ٣٦٧٩ ١٨

\_\_\_\_\_ ٣٠٠١ ١٧

\_\_\_\_\_ ٦١٠٩ ١٦

قرب إلى أقرب ألف وأقرب مائة وأقرب عشرة.

\_\_\_\_\_ ٧٥٠٩ ٢٠

\_\_\_\_\_ ٣٤٩٠ ١٩

\_\_\_\_\_ ٣١١٥ ٢٢

\_\_\_\_\_ ٢٥٦٥ ٢١

مسألة

٢٣ قطعت الطائرة في رحلتها مسافة ٣٨٤٧ كيلومترًا. ما تقرير هذا العدد إلى أقرب مائة؟

**خيارات من متعدد**

٢٤ ما تقرير العدد ٢٠١٥ إلى أقرب ١٠؟

٢٠٢٥

٢٠٢٠

٢٠١٠

٢٠٠٠

**مراجعة**

اكتب الحرف «ف» إذا كان العدد فردياً، والحرف «ز» إذا كان زوجياً.

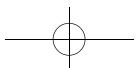
٣٣٣ ٢٦

١٧٨٤ ٢٥

**رتّب الأعداد من الأصغر إلى الأكبر.**

٩٨٣؛ ١٩٠٩؛ ٢٥٠٤ ٢٨

٩٩؛ ٢١٠١؛ ١٩٦ ٢٧



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

الدرس ٧-١

١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١
٢٠	١٩	١٨	١٧	١٦	١٥	١٤	١٣	١٢	١١
٣٠	٢٩	٢٨	٢٧	٢٦	٢٥	٢٤	٢٣	٢٢	٢١
٤٠	٣٩	٣٨	٣٧	٣٦	٣٥	٣٤	٣٣	٣٢	٣١
٥٠	٤٩	٤٨	٤٧	٤٦	٤٥	٤٤	٤٣	٤٢	٤١
٦٠	٥٩	٥٨	٥٧	٥٦	٥٥	٥٤	٥٣	٥٢	٥١
٧٠	٦٩	٦٨	٦٧	٦٦	٦٥	٦٤	٦٣	٦٢	٦١
٨٠	٧٩	٧٨	٧٧	٧٦	٧٥	٧٤	٧٣	٧٢	٧١
٩٠	٨٩	٨٨	٨٧	٨٦	٨٥	٨٤	٨٣	٨٢	٨١
١٠٠	٩٩	٩٨	٩٧	٩٦	٩٥	٩٤	٩٣	٩٢	٩١

## طرائق حل المسائل استعمل الاستدلال المنطقي

١ أنا عدد من رقمين مجموعهما يساوي ١٠. كل من رقمي عدد فردي. رقم عشراتي أكبر من رقم آحادي. أي الأعداد يمكن أن تكون؟

٢ أنا عدد من رقمين متساوين. رقم عشراتي ورقم آحادي زوجيان. أي الأعداد يمكن أن تكون؟

٤ أنا عدد أقع على آخر صف من لوحة المئات. رقم آحادي عدد زوجي. الفرق بين رقم عشراتي ورقم آحادي يساوي ٥. أي عدد أنا؟

٥ أنا عدد من رقمين مجموعهما يساوي ١١. رقم عشراتي عدد فردي ورقم آحادي يقل ٣ عن رقم عشراتي. أي عدد أنا؟

### مراجعة متنوعة

اكتب العدد على الصورة التفصيلية.

٣٤٥٦ ٦

٩٢٠٥ ٧

ما العدد الناقص؟

$$4 = \underline{\quad} - 19 \quad 10$$

$$8 = \underline{\quad} - 28 \quad 9$$

$$3 = \underline{\quad} - 12 \quad 8$$

$$11 = \underline{\quad} + 4 \quad 13$$

$$17 = \underline{\quad} + 12 \quad 12$$

$$17 = \underline{\quad} + 8 \quad 11$$

المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

### الدَّرْسُ ١-٢

## مراجعة الجمع

تمارين

اجماع الأعداد.

$$\begin{array}{r} 429 \\ + 469 \\ \hline 9 \end{array} \quad \begin{array}{r} 532 \\ + 389 \\ \hline 5 \end{array} \quad \begin{array}{r} 359 \\ + 196 \\ \hline 4 \end{array} \quad \begin{array}{r} 426 \\ + 427 \\ \hline 3 \end{array} \quad \begin{array}{r} 832 \\ + 138 \\ \hline 2 \end{array} \quad \begin{array}{r} 341 \\ + 237 \\ \hline 1 \end{array}$$

اجماع. ثم استعمل التقرير لترى هل الجواب معقول أم لا.

$$\begin{array}{r} 247 \\ + 453 \\ \hline 14 \end{array} \quad \begin{array}{r} 146 \\ + 594 \\ \hline 13 \end{array} \quad \begin{array}{r} 649 \\ + 348 \\ \hline 12 \end{array} \quad \begin{array}{r} 648 \\ + 173 \\ \hline 11 \end{array} \quad \begin{array}{r} 494 \\ + 369 \\ \hline 10 \end{array} \quad \begin{array}{r} 657 \\ + 155 \\ \hline 9 \end{array} \quad \begin{array}{r} 149 \\ + 227 \\ \hline 8 \end{array} \quad \begin{array}{r} 356 \\ + 228 \\ \hline 7 \end{array}$$

مسألة

١٥ أين الخطأ؟ جماع آلان العددان ٤٥٨ و ٨٣ كما يلي:

بين خطأ آلان.

ما الجواب الصائب؟

خيارات من متعدد

١٦ أي مجموع يساوي ٩٤٠٨ + ٣٢٣

$$804 + 233 \quad \boxed{5}$$

$$428 + 300 \quad \boxed{ج}$$

$$428 + 303 \quad \boxed{ب}$$

$$318 + 423 \quad \boxed{ا}$$

## مراجعة

اجماع أو اطرح.

$$\begin{array}{r} 67 \\ - 38 \\ \hline 20 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 49 \\ + 57 \\ \hline 19 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 88 \\ + 97 \\ \hline 18 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 57 \\ + 36 \\ \hline 17 \end{array}$$

اكتب قيمة الرقم الذي تتحته خط.

٢٠٠٢ ٢٣

١٣٤٩٩ ٢٢

٢٥٧٨١ ٢١

قرب الأعداد إلى أقرب عشرة.

١٨٥٤ ٢٦

٣٢ ٢٥

٥٦٦ ٢٤

المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

الدَّرْسُ ٢-٢

## تقدير المجموع

تمارين

قدر المجموع.

$$\begin{array}{r} 1252 \\ + 2834 \\ \hline 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 665 \\ + 199 \\ \hline 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4367 \\ + 5717 \\ \hline 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 429 \\ + 258 \\ \hline 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 44 \\ + 33 \\ \hline 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 23 \\ + 71 \\ \hline 1 \end{array}$$

استعمل الأعداد المكتوبة في الائحة المقابلة لحل التمارين من ٧ إلى ٩.

٧ اختر عددين مجموعهما ٨٠ تقربيا.

٨ اختر عددين مجموعهما ٤٠٠ تقربيا.

٩ اختر عددين مجموعهما ٨٠٠ تقربيا.

٥٣٣
٣٨
١٠٩٢
٤١
٢٦٩
٣٤٨١

مسألة

١٠ كان عدد الناجحين في الشعبية أ من الصف الثالث ٢٦ تلميذاً وفي الشعبية ب ٢٣ تلميذاً.

كم كان تقريباً عدد الناجحين في الشعبتين؟

خيارات من متعدد

١١ أي عددين مجموعهما ٣٠٠٠ تقربياً؟

- [أ] ٩٥ و ٢٠٥٠ [ب] ٤٠٠٠ و ١٣٢٠ [ج] ١٦١٥ و ١٣٢٠ [د] ١٠٠٠ و ٢٠٥٠

مراجعة

قارن. ضع < أو > أو = في ○.

$$814 \bigcirc 814 \quad 14$$

$$4098 \bigcirc 4980 \quad 13$$

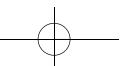
$$443 \bigcirc 234 \quad 12$$

اكتب العدد على الصورة الرقمية.

$$60000 + 2000 + 500 \quad 15$$

١٦ ثلاثة وأربعون ألفاً وتسعين وستة وستون

$$70000 + 300 + 70 + 9 \quad 17$$



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

الدرس ٣-٢

## مراجعة الطرح

تمارين

اطرح الأعداد.

$$\begin{array}{r}
 653 & 8 & 512 & 7 & 457 & 6 & 644 & 5 & 355 & 4 & 436 & 3 & 532 & 2 & 352 & 1 \\
 - 540 & - 369 & - 280 & - 357 & - 194 & - 127 & - 248 & - 236 & - \\
 \hline
 \end{array}$$

اطرح، ثم استعمل التقدير لتحقق من إجابتك.

$$\begin{array}{r}
 802 & 16 & 746 & 15 & 635 & 14 & 365 & 13 & 783 & 12 & 942 & 11 & 564 & 10 & 354 & 9 \\
 - 409 & - 458 & - 140 & - 178 & - 526 & - 817 & - 139 & - 148 & - \\
 \hline
 \end{array}$$

مسألة

١٧ أنا عدد أنقص ١٢٨ عن ٥٠٩. أي عدد أنا؟

خيار من متعدد

١٨ أي حاصل طرح يساوي ٤٣١٥ - ٨٥٠

$$265 - 900 \quad \boxed{d} \qquad 365 - 800 \quad \boxed{c} \qquad 365 - 900 \quad \boxed{b} \qquad 350 - 815 \quad \boxed{a}$$

## مراجعة

اجمّع أو اطرح.

$$\begin{array}{r}
 603 & 22 \\
 + 279 & + \\
 \hline
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 908 & 21 \\
 + 103 & + \\
 \hline
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 542 & 20 \\
 + 669 & + \\
 \hline
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 119 & 19 \\
 + 669 & + \\
 \hline
 \end{array}$$

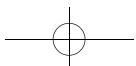
$$\begin{array}{r}
 84 & 26 \\
 - 57 & - \\
 \hline
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 90 & 25 \\
 - 37 & - \\
 \hline
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 48 & 24 \\
 - 15 & - \\
 \hline
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 77 & 23 \\
 - 12 & - \\
 \hline
 \end{array}$$

٢٨ اجمع العددين ٢٣٩ و ١٧٠

$$409 \quad \boxed{c} \qquad 400 \quad \boxed{a} \\
 309 \quad \boxed{d} \qquad 308 \quad \boxed{b}$$

٢٧ قدر ٢١٢ + ٣٨٦

$$300 \quad \boxed{c} \qquad 600 \quad \boxed{a} \\
 700 \quad \boxed{d} \qquad 500 \quad \boxed{b}$$



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... الصف: الثالث ..... التاريخ / /

الدَّرْسُ ٤-٢

## الصِّفْرُ فِي الْطَّرْحِ

تمارين

اطْرَاحٌ

$$\begin{array}{r} 840 \\ 561 \\ \hline 280 \end{array} \quad \begin{array}{r} 170 \\ 129 \\ \hline 41 \end{array} \quad \begin{array}{r} 500 \\ 146 \\ \hline 44 \end{array} \quad \begin{array}{r} 460 \\ 268 \\ \hline 32 \end{array} \quad \begin{array}{r} 500 \\ 128 \\ \hline 22 \end{array} \quad \begin{array}{r} 301 \\ 168 \\ \hline 13 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 380 \\ 101 \\ \hline 280 \end{array} \quad \begin{array}{r} 509 \\ 386 \\ \hline 13 \end{array} \quad \begin{array}{r} 400 \\ 280 \\ \hline 9 \end{array} \quad \begin{array}{r} 602 \\ 301 \\ \hline 31 \end{array} \quad \begin{array}{r} 607 \\ 65 \\ \hline 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 500 \\ 143 \\ \hline 360 \end{array} \quad \begin{array}{r} 430 \\ 368 \\ \hline 12 \end{array} \quad \begin{array}{r} 802 \\ 568 \\ \hline 14 \end{array} \quad \begin{array}{r} 604 \\ 405 \\ \hline 19 \end{array} \quad \begin{array}{r} 800 \\ 324 \\ \hline 12 \end{array}$$

مُسَأَلَةٌ

١٧ أنا عَدْدٌ أَنْقُصُ ١٠٥ عَنْ ٤٢٣. أَيُّ عَدْدٌ أَنَا؟

خِيَارٌ مُتَعَدِّدٌ

١٨ قَدْرٌ ٦٠٩ - ٤١٠ .

٤٠٠

٣٠٠

٢٠٠

١٠٠

مُراجَعَةٌ

$$\begin{array}{r} 235 \\ 66 \\ \hline 169 \end{array} \quad \begin{array}{r} 525 \\ 175 \\ \hline 350 \end{array} \quad \begin{array}{r} 400 \\ 118 \\ \hline 282 \end{array} \quad \begin{array}{r} 603 \\ 279 \\ \hline 322 \end{array}$$

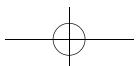
قارِنْ. ضَعْ < أو > أو = في ○.

$$96 \bigcirc 93 \quad 7000 \bigcirc 6080 \quad 559 \bigcirc 1224 \quad 84 \bigcirc 215$$

اطْرَاحٌ. اسْتَعْمِلِ الْجَمْعَ لِكَيْ تَتَحَقَّقَ مِنْ جَوَابِكَ.

$$\boxed{\phantom{0}} = 269 - 325 \quad 28$$

$$\boxed{\phantom{0}} = 349 - 538 \quad 27$$



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

### الدَّرْسُ ٥-٢



## تقدِيرُ الفَرقِ

تمارين

اطْرَاحٌ مُسْتَعْمِلًا لِلتَّقْدِيرِ

$$\begin{array}{r} \text{---} \\ - \\ \hline \end{array} \leftarrow 763 \quad 3$$

$$\begin{array}{r} \text{---} \\ - \\ \hline \end{array} \leftarrow 188 \quad -$$

$$\begin{array}{r} \text{---} \\ - \\ \hline \end{array} \leftarrow 59 \quad 2$$

$$\begin{array}{r} \text{---} \\ - \\ \hline \end{array} \leftarrow 19 \quad -$$

$$\begin{array}{r} \text{---} \\ - \\ \hline \end{array} \leftarrow 836 \quad 1$$

$$\begin{array}{r} \text{---} \\ - \\ \hline \end{array} \leftarrow 328 \quad -$$

$$\begin{array}{r} \text{---} \\ - \\ \hline \end{array} \leftarrow 566 \quad 6$$

$$\begin{array}{r} \text{---} \\ - \\ \hline \end{array} \leftarrow 377 \quad -$$

$$\begin{array}{r} \text{---} \\ - \\ \hline \end{array} \leftarrow 6851 \quad 5$$

$$\begin{array}{r} \text{---} \\ - \\ \hline \end{array} \leftarrow 2005 \quad -$$

$$\begin{array}{r} \text{---} \\ - \\ \hline \end{array} \leftarrow 8909 \quad 4$$

$$\begin{array}{r} \text{---} \\ - \\ \hline \end{array} \leftarrow 2408 \quad -$$

$$\begin{array}{r} \text{---} \\ - \\ \hline \end{array} \leftarrow 817 \quad 9$$

$$\begin{array}{r} \text{---} \\ - \\ \hline \end{array} \leftarrow 501 \quad -$$

$$\begin{array}{r} \text{---} \\ - \\ \hline \end{array} \leftarrow 379 \quad 8$$

$$\begin{array}{r} \text{---} \\ - \\ \hline \end{array} \leftarrow 119 \quad -$$

$$\begin{array}{r} \text{---} \\ - \\ \hline \end{array} \leftarrow 1278 \quad 7$$

$$\begin{array}{r} \text{---} \\ - \\ \hline \end{array} \leftarrow 849 \quad -$$

مسألة

١٠ اشتَرَتْ شَيرِينُ ثُوَبًا ثَمَنَهُ ١٦٧ أَلْفَ دِينَارًا. أَعْطَتِ الْبَائِعَ ٢٠٠ أَلْفَ دِينَارًا  
كَمْ رَدَّ لَهَا الْبَائِعُ تَقْرِيبًا؟

خِيَارٌ مِنْ مُتَعَدِّدٍ

.٣ ٢٨٨ - ٥ ٥٠١ ١١

٢٥٠٠

٢١٠٠

٢٠٠٠

٢٢٠٠

مُراجَعَةٌ

امْلأُ الْفَرَاغَ بِالْعَدَدِ الْمُنَاسِبِ.

٤٧، ٣٨، ٢٩، ٢٠، \_\_\_\_\_ ١٣

٢٨، ٢٣، ١٣، ٨ ١٢

اكتب قيمة الرَّقم الَّذِي تَحْتَهُ خَطًّا.

\_\_\_\_\_ ٣٦٧٠١ ١٥

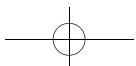
\_\_\_\_\_ ٥٣٩٨٠ ١٤

اجْمَعْ. قَدْرُ لِكِي تَحَقَّقَ.

\_\_\_\_\_ = ٢٤ + ٥٤ ١٨

١٢٠٩ ١٧  
٥٣٠ +

٣٤٠٠ ١٦  
٥٤ +



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

الدرس ٦-٢

## جمع الأعداد من أرقام وطرحها

تمارين

اختر الطريقة المناسبة.

اجمِعْ او اطْرحْ، ثُمَّ استعمل التقدير لترى هل الجواب معقول أم لا.

$$\begin{array}{r} 1902 \\ + 1980 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7849 \\ + 3209 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1861 \\ + 6733 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2341 \\ + 6237 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1406 \\ - 1208 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1500 \\ - 1122 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1113 \\ + 5988 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1988 \\ + 1982 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3306 \\ - 3108 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4800 \\ - 1654 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3408 \\ - 2135 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1600 \\ - 1198 \\ \hline \end{array}$$

مسألة

ولدت أم خالد قبل سنة ١٩٨٧ بـ ٢٥ عاماً؟

كم كان عمرها سنة ٢٠٠٠؟

خيارات من متعدد

$$= 1132 - 2875$$

$$1043 + 1020$$

$$2307 - 4050$$

$$1250 - 3000$$

$$1000 + 1743$$

مراجعة

اكتُب الأعداد مرتبة من الأصغر إلى الأكبر.

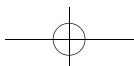
٣١٩، ٣٤٥، ٣٥٠

٢٣٢، ٢٥٣، ٢٤٥

اكتُب العدد الناقص.

$$58 = \underline{\quad} + 17$$

$$24 = \underline{\quad} - 60$$



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

### الدرس ٧-٢

## طريق حل المسائل / حمن وتحقق

استعمل طريقة «حمن وتحقق» لحل كل مسألة:

١ عدّان مجموعهما ٣٩ وفرقهما ١١. ما هما؟

٤ قرأت آوات ٤٠ صفحة في يوم واحد. فإذا قرأت في المساء أقل بعشر صفحات مما قرأت في الصباح، فكم صفحة تكون آوات قد قرأت في الصباح؟ وكم صفحة تكون قد قرأت في المساء؟

٣ زارت نازدار عمّتها يوم الخميس وجدتها يوم الجمعة، قاطعة مسافة ٥٠ كم في الزيارتين. فإذا كانت المسافة التي قطعتها يوم الجمعة تزيد ٢٠ كم على مسافة يوم الخميس، فما مقدار كل من المسافتين؟

## مراجعة

$$\underline{\quad} = ٦٠٠ + ٩٣٢ + ٨٤٢ \quad ٦$$

$$\underline{\quad} = ٥٦ + ٢٢ + ١٧ \quad ٥$$

$$\underline{\quad} = ٢٧ + ١٨ + ٧٩ \quad ٨$$

$$= ٤٢٢ + ٣٦٢ + ١٣٤ \quad ٧$$

ضع < أو > أو = في .

$$١٠٠ \bigcirc ٢٢٣ + ٢١٧ \quad ١٠$$

$$٥٠ \bigcirc ٢٥ + ٢٥ \quad ٩$$

$$٥٠٠ + ٥٥٠ \bigcirc ١٠٠ + ٧٠٠ \quad ١٢$$

$$٣٠٠ + ١٠٠ \bigcirc ٥٠٠ \quad ١١$$

حل.

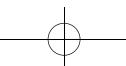
$$\begin{array}{r} ٤٨ \\ - ٩ \\ \hline ٣٩ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٢٩ \\ + ٥ \\ \hline ٣٤ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٣٦ \\ - ٨ \\ \hline ٢٨ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٢٧ \\ + ٤ \\ \hline ٣١ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ١٩ \\ + ٩ \\ \hline ٢٨ \end{array}$$



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... الصف: الثالث ..... التاريخ / /

### الدَّرْسُ ١-٣



## قراءةُ السَّاعَةِ

تمارين

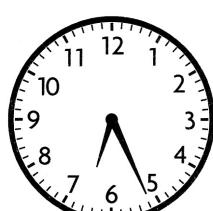
اقرأِ السَّاعَةَ وَاكْتُبِ الْوَقْتَ.



٣



٤



٥



٦



٧



٨

## مسألة

يُستغرقُ ذهابُ دابانِ مِنَ الْبَيْتِ إِلَى الْمَدْرَسَةِ ١٥ دَقِيقَةً، وَيُستغرقُ ذهابُ مازنِ ١٨ دَقِيقَةً أَكْثَرَ مِنْ دابانَ.  
كم دَقِيقَةً يُستغرقُ ذهابُ مازنِ مِنَ الْبَيْتِ إِلَى الْمَدْرَسَةِ؟

## خياراتٌ من مُتعددٍ

أيّ وقتٍ يَسْبِقُ الْكُلّ؟

٦:٠٠ د.

٨:٠٠ ج.

٧:٠٠ ب.

٧:٣٠ أ.

## مراجعةٌ

$$\begin{array}{r} 2345 \\ 1827 \\ 4558 + \\ \hline \end{array} 12$$

$$\begin{array}{r} 139 \\ 777 \\ 609 + \\ \hline \end{array} 11$$

$$\begin{array}{r} 525 \\ 737 \\ 408 + \\ \hline \end{array} 10$$

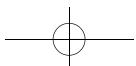
$$\begin{array}{r} 622 \\ 421 \\ 267 + \\ \hline \end{array} 9$$

$$\begin{array}{r} 7212 \\ 3946 - \\ \hline \end{array} 16$$

$$\begin{array}{r} 1099 \\ 3375 + \\ \hline \end{array} 15$$

$$\begin{array}{r} 4414 \\ 3399 - \\ \hline \end{array} 14$$

$$\begin{array}{r} 5790 \\ 3900 - \\ \hline \end{array} 13$$



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

### الدَّرْسُ ٢-٣

### حساب المدة

تمارين

اقرأ الساعة واكتُب الوقت.

١



٢



٣



٦ من ٣:٣٠ ب.ظ  
إلى ٤:١٥ ب.ظ

٥ من ٥:٣٠ ب.ظ  
إلى ٥:٤٥ ب.ظ

٤ من ٤:١٥ ب.ظ  
إلى ٤:٣٠ ب.ظ

استعمل ساعة عقارب لكي تحسب المدة.

استعمل ساعة عقارب لكي تحدد ساعة النهاية.

٨ البداية: ٢:٠٠ ب.ظ  
المدة: ساعة و ٣٠ دقيقة

٧ البداية: ٧:٣٠ ق.ظ  
المدة: ٤٥ دقيقة

### مسألة

٩ بدأت حصة الرياضيات عند الساعة ١٥:١٠ ودامت ٤٠ دقيقة. متى انتهت حصة الرياضيات؟

### خيار من متعدد

١ من ٧:٠٠ ق.ظ إلى ٩:٠٠ ق.ظ      ب من ٧:٣٠ ب.ظ إلى ٩:١٠ ب.ظ      أ أي مدة هي الأطول؟

ج من ٨:١٥ ق.ظ إلى ١٠:١٠ ق.ظ      د من ٧:١٠ ب.ظ إلى ٩:٣٠ ب.ظ

### مراجعة

قارن. ضع < أو > أو = في ○.

$$307 \bigcirc 107 - 499 \quad 13 \quad 552 + 312 \bigcirc 886 + 782 \quad 12 \quad 682 \bigcirc 1298 - 1980 \quad 11$$

اكتُب على الصورة الرقمية:

$$20000 + 7000 + 400 + 80 + 7 \quad 14$$

المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... الصف: الثالث ..... التاريخ / /

### الدَّرْسُ ٣-٣

### النُّقُودِ

#### تمارين

أعْطِ مَجْمُوعَتَيْنِ مِنْ أُوراقِ النُّقُودِ تُساوِي فِي قِيمَتِهَا الْمُبَالَغُ الْآتِيَةُ:

٥٠٠ دينارٍ ٣

١٥٠٠ دينارٍ ٢

١٢٥٠ ديناراً ١

\_\_\_\_\_

أكْمِلِ الجَدَولَ.

البَاقِي	كِلْفَةُ الْبَضَائِعِ	الْمُبَالَغُ الْمَدْفُوعُ
	٣٥٠٠ دينارٍ	٤٠٠٠ دينارٍ ٤
	٥٢٥٠ ديناراً	٦٠٠٠ دينارٍ ٥
	٧٠٠٠ دينار	٧٥٠٠ دينارٍ ٦

#### مسألة

٧ اشتَرَتْ دُنْيَا كِتَابًا ثَمَنُهُ ٧٥٠ دينارًا. أَعْطَتِ الْبَائِعَ وَرْقَةَ ١٠٠٠ دينارٍ رَدَّ لَهَا الْبَائِعُ وَرَقَتَيْ ١٠٠ دينارٍ وَوَرَقَةَ ٥٠٠ دينارٍ؟ هَلْ أَخْطَأَ الْبَائِعُ؟ اشْرَحْ.

#### خَيَارٌ مِنْ مُتَعَدِّدٍ

٨ كم يزيدُ مبلغُ ٣٠٠٠ دينار على ١٠٥٠ ديناراً؟

أ [١٥٠٠ دينار] ب [١٩٥٠ دينار] ج [٢٩٥٠ دينار] د [٢٠٥٠ دينار]

#### مُراجَعَةٌ

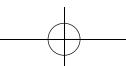
اجْمَعْ أَوْ اطْرَحْ.

$$\begin{array}{r} ٣٦٧٢ \\ - ١٤٨٨ \\ \hline ١٠ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٢٦٤ \\ + ٥٩٩ \\ \hline ٩ \end{array}$$

١١ رَتِّبِ الْأَعْدَادَ مِنَ الْأَصْغَرِ إِلَى الْأَكْبَرِ.  
٣٧٦٨      ٣٦٧٨      ٣٨٧٦

١٢ اكْتُبْ عَلَى الصُّورَةِ الرَّقْمِيَّةِ الْعَدَدَ: خَمْسَةَ آلَافٍ وَمِئَتَيْنِ وَسَبْعَةَ عَشَرَ.



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

## الدَّرْسُ ٤-٣

# مَهَارَاتُ حَلٌّ الْمَسَائِلِ / اسْتَعْمَالُ التَّقْوِيمِ

تمارين

اسْتَعْمَلِ الْلَايْحَةَ وَالتَّقْوِيمَ لِكِيْ تَحْلُّ التَّمَارِينَ مِنْ ١ إِلَى ٣.

مايس						
السبت	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس	الجمعة
٦	٥	٤	٣	٢	١	
١٣	١٢	١١	١٠	٩	٨	٧
٢٠	١٩	١٨	١٧	١٦	١٥	١٤
٢٧	٢٦	٢٥	٢٤	٢٣	٢٢	٢١
		٣١	٣٠	٢٩	٢٨	

حزيران						
السبت	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس	الجمعة
٢	٢	١				
١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤
١٧	١٦	١٥	١٤	١٣	١٢	١١
٢٤	٢٣	٢٢	٢١	٢٠	١٩	١٨
	٢٠	٢٩	٢٨	٢٧	٢٦	٢٥

ما يَحِبُّ الْقِيَامُ بِهِ

تارِيخُ الْيَوْمِ: ٩ مايس

تارِيخُ الْحَفْلَةِ: ١٣ حزيران

وَاحِدَاتِي:

• اسْتِئْجَارُ السَّيَارَاتِ قَبْلَ ٣

أَسْبَعَ مِنَ الْحَفْلَةِ.

• إِرْسَالُ الدَّعَوَاتِ خَلَالَ ٨ أَيَّامٍ.

• طَلَبُ الطَّعَامِ قَبْلَ ٣ أَيَّامٍ مِنَ الْحَفْلَةِ.

١ اكْتُبْ مَا يَحِبُّ عَمَلُهُ بِالْتَّرْتِيبِ مُحَدَّداً

تارِيخَ كُلُّ مُهِمَّةٍ.

٢ افْتَرَضْ أَنَّ تارِيخَ الْيَوْمِ ١٧ مايس وَتارِيخَ

الْحَفْلَةِ ٢١ حزيران، اكْتُبْ مَا يَحِبُّ عَمَلُهُ

بِالْتَّرْتِيبِ، مُحَدَّداً تارِيخَ كُلُّ أَمْرٍ.

٣ دُعِيَ شوان للْمُشارَكَةِ فِي يَوْمِ الْحَفْلَةِ. وَلَكِنَّ شوان سَيَكُونُ خَارِجَ الْبِلَادِ لِمَدَّةِ ١٧ يَوْمًا ابْتِدَاءً مِنْ ٢٥ مايس. هَلْ يَكُونُ شوان فِي الْبِلَادِ يَوْمَ الْحَفْلَةِ فِي ١٣ حزيران؟

## مُراجَعَةٌ

قُدْرِ الْفَرْقِ، ثُمَّ اكْتُبِ الْجَوابَ المُضْبُوطَ.

$$6 = ١٥١١ - ٢٤١٥$$

التَّقْدِيرُ:

الْجَوابُ:

$$5 = ٢٠٤ - ٣١٧$$

التَّقْدِيرُ:

الْجَوابُ:

$$4 = ٨٦ - ١٧٥$$

التَّقْدِيرُ:

الْجَوابُ:

ص ١٨ التَّمَارِينُ

المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... الصف: الثالث ..... التاريخ / /

الدَّرْسُ ٣-٥

## المُصَوَّرُ

تمارين

استعمل المصورة للإجابة.



### وسائل النقل المفضلة

١	٢	٣	٤	٥	٦
سيارة	دراجة	باخرة	طائرة		
٦	٧	٨	٩	١٠	١١
ما وسيلة النقل المفضلة لدى أكثر الأولاد؟	ما وسيلة النقل المفضلة لدى أقل الأولاد؟	كم يزيد عدد الذين يفضلون السيارة على عدد الذين يفضلون الدراجة؟	كم يقل عدد الذين يفضلون الباخرة عن عدد الذين يفضلون السيارة؟	كم عدد الأولاد الذين سئلوا عن وسيلة النقل المفضلة لديهم؟	كم ولداً يجب أن يختار الدراجة كوسيلة نقل لكي تصبح الوسيلة المفضلة لدى أكثر الأولاد؟
١	٢	٣	٤	٥	٦

### مسألة

٦ كم ولداً يجب أن يختار الدراجة كوسيلة نقل لكي تصبح الوسيلة المفضلة لدى أكثر الأولاد؟

### خيار من متعدد

٧ إذا افترضنا أن كل رمز يمثل ٥ أولاد، فكم سيكون عدد الذين يفضلون الباخرة؟

٣٠ د

١١ ج

١٥ ب

٣٠ أ

### مراجعة

قارن بـ استعمال < أو > أو = .

٢٣٥٨ ٢١٥٧ ٩

١٥٢ ١٢٥ ٨

رتّب من الأكبر إلى الأصغر.

٣٣٣، ٩٥٤، ١٢٤٥، ٢٥٤ ١١

١٦٥، ١٠١، ٩٩، ٢١٥ ١٠

المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

## الدرس ٦-٣

# جَمْعُ الْمَعْلُومَاتِ وَتَنْظِيمُهَا

## تمارين

٢ استعمل المعطيات التي جمعتها ودونتها في جدول التعداد السابق، لإنشاء جدول تكراري.

٤ قارن الجداول التي أنشأتها بجداول زملائك. هل حصل الجميع على النتيجة نفسها؟

١ أنشئ جدول تعداد لأربعة من الحيوانات الآلية. سل كل زميل من زملائك عن اسم حيوانه المفضل. ارسم خطًا في المكان المناسب لكل جواب.

٣ ما الحيوان الآليف الذي اختاره أكبر عدد من التلاميذ؟ ما الحيوان الآليف الذي اختاره أقل عدد؟

## مسألة

النوع	النوع
رسوم متحركة	III
أفلام	II
مسلسلات	III
علوم	III

٥ يبيّن الجدول المقابل نتائج استبيان عن البرامج التلفزيونية التي يفضلها التلاميذ. كم يزيد عدد الذين يفضلون الرسوم المتحركة على عدد الذين يفضلون برامج العلوم؟

## خيارٌ من متعدد

٦ أي نوع من البرامج يفضلها أكثرية التلاميذ؟

٤ العلوم

ج المسلسلات

ب الأفلام

أ الرسوم المتحركة

## مراجعة

اكتُب التاريخ الذي يأتي أولاً

٧ ١٤ كانون الأول سنة ٢٠١٣؛ ٢٠١٣ كانون الثاني سنة ٢٠١٣؛ ٢٠١٣ شباط سنة ٢٠١٣.

٨ ٢٠١٤ مارس سنة ٢٠١٤؛ ٢٠١٣ تموز سنة ٢٠١٣؛ ٢٠١٣ كانون الثاني سنة ٢٠١٣.

المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

الدرس ٧-٣

## تصنيف المعطيات

تمارين

استعمل معطيات الجدول المقابل لحل التمارين من ١ إلى ٥.

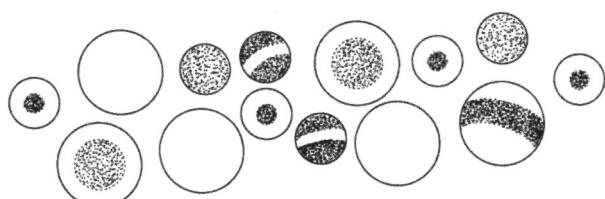
هرر التلاميذ					
الشعر الأسود	الشعر البني	الشعر الأبيض	الشعر الأسود		
٣	١	٤	٣	الشعر القصير	
١	صفر	٢	٢	الشعر المتوسط الطول	
٢	٣	٣	١	الشعر الطويل	

١ كم هرّة شعرها قصير وبني اللون؟

٢ كم هرّة شعرها متوسط الطول؟

٣ كم هرّة شعرها أبيض؟

٤ ما لون الشعر الذي تتصف به أربع هرر؟



### مسألة

٦ انظر الكرات الزجاجية المقابلة.  
أنشئ جدولًا لتصنيفها.

### خيار من متعدد

٧ استعمل جدول «هرر التلاميذ» أعلاه. كم هرّة شعرها طويل وأشقر؟

١٣ د

٣ ج

٢ ب

١ أ

### مراجعة

اجمع أو اطرح.

$$\begin{array}{r} 9432 \\ - 6780 \\ \hline 11 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3536 \\ + 5544 \\ \hline 10 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1241 \\ - 1123 \\ \hline 9 \end{array}$$

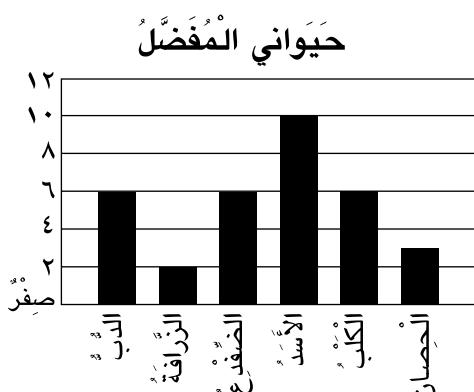
$$\begin{array}{r} 7004 \\ + 1664 \\ \hline 8 \end{array}$$

المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

### الدرس ٨-٣

## قراءة الأعمدة البيانية

### تمارين



استعمل الأعمدة البيانية لحل المسائل من ١ إلى ٦.

١ أي الحيوانين مفضل أكثر: الكلب أم الحصان؟

٢ كم تلمندا اختار الأسد؟ الخفافع؟ الكلب؟

٣ أي الحيوانات فضله أكثر التلاميذ؟ وأيها فضل أقل التلاميذ؟

### مسألة

٤ في الأعمدة البيانية أعلاه، أي حيوانين أكثر تفضيلاً: الدب والزرافة أم الكلب والحصان؟ اشرح.

### خيار من متعدد

٥ استعمل جدول «حيواني المفضل». ما الحيوان المفضل أكثر من الكلب؟

- د الزرافة
- ب الحصان
- ج الأسد
- أ الدب

### مراجعة

٦ خرج خضر من منزله عند الساعة ٤:٣٠ ب.ظ. وعاد عنده الساعة ٧:١٥ مساءً.

كم دقيقة بقي خارج المنزل؟

٧ حطت في مطار أربيل طائرة بيروت عند الساعة ٤:٨٠ ب.ظ. حطت بعدها بـ ٢٣ دقيقة طائرة بغداد. كم كانت الساعة عندما حطت طائرة بغداد؟

٨ سافر هاوي في ١٣ مايس ٢٠١٢، وعاد في ٥ حزيران ٢٠١٢.

كم يوماً دامت سفرة هاوي؟

المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... الصف: الثالث ..... التاريخ / /

### الدَّرْسُ ١-٤

## الضَّربُ وَالْجَمْعُ

### تمارين

صَلْ بَيْنَ كُلَّ جُمْلَةِ جَمْعٍ وَجُمْلَةِ الضَّربِ الْمُنَاسِبَةِ.

$$32 = 4 \times 8 \quad \boxed{1}$$

$$20 = 2 \times 10 \quad \boxed{2}$$

$$30 = 6 \times 5 \quad \boxed{3}$$

$$20 = 5 \times 4 \quad \boxed{4}$$

$$30 = 6 + 6 + 6 \quad \boxed{1}$$

$$32 = 4 + 4 + 4 + 4 + 4 \quad \boxed{2}$$

$$20 = 5 + 5 + 5 \quad \boxed{3}$$

$$20 = 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 \quad \boxed{4}$$

احْسِبِ النَّاتِحَ في الْمَسَائِلِ مِنْ ٥ إِلَى ١٤. قَدْ تَحْتَاجُ إِلَى رَسْمِ صُورَةٍ.

$$\text{_____} = 6 \text{ مَجْمُوعَاتٍ فِي كُلِّ مِنْهَا } 5 \quad \boxed{6}$$

$$\text{_____} = 7 \text{ سَبْعُ مَجْمُوعَاتٍ فِي كُلِّ مِنْهَا } 3 \quad \boxed{7}$$

$$\text{_____} = 6 + 6 + 6 \quad \boxed{10}$$

$$\text{_____} = 7 \times 1 \quad \boxed{12}$$

$$\text{_____} = 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 \quad \boxed{14}$$

$$\text{_____} = 6 \text{ مَجْمُوعَاتٍ فِي كُلِّ مِنْهُما } 6 \quad \boxed{5}$$

$$\text{_____} = 3 \text{ سِتُّ مَجْمُوعَاتٍ فِي كُلِّ مِنْهَا } 3 \quad \boxed{9}$$

$$\text{_____} = 3 + 3 + 3 + 3 \quad \boxed{11}$$

$$\text{_____} = 2 \times 7 \quad \boxed{13}$$

$$\text{_____} = 5 \times 5 \quad \boxed{13}$$

### مسألة

**١٥** اسْتِدْلَالُ يُبَاعُ الْلَّبَنُ فِي عُلَبٍ تَحْتَوِيُ الْعُلَبَةُ مِنْهَا عَلَى ٦ عُبُواتٍ. تَرْغَبُ سُعادٌ أَنْ تُعْطِي عُبُوةً مِنَ الْلَّبَنِ لِكُلِّ تِلْمِيذٍ. عَدُّ التَّلَامِيذِ ٢٣. كَمْ عُلَبَةً عَلَيْهَا أَنْ تَشْتَرِي؟

### خِيَارٌ مِنْ مُتَعَدِّدٍ

**١٦** اخْتَرِ النَّاتِحَ الأَكْبَرَ.

$$\boxed{1} \text{ مَجْمُوعَاتٍ فِي كُلِّ مِنْهُما } 4.$$

$$\boxed{2} \text{ ثَلَاثُ مَجْمُوعَاتٍ فِي كُلِّ مِنْهُما } 2.$$

### مُراجعة

اكتبِ الْعَدَدَ النَّافِصَ.

$$130 = \boxed{\quad} + 100 \quad \boxed{20}$$

$$23 = 7 + \boxed{\quad} \quad \boxed{19}$$

$$5 = 3 - \boxed{\quad} \quad \boxed{18}$$

$$16 = \boxed{\quad} + 4 \quad \boxed{17}$$

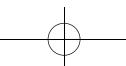
اطْرَحِ.

$$\begin{array}{r} 800 \\ 614 \\ - \end{array} \quad \boxed{24}$$

$$\begin{array}{r} 630 \\ 502 \\ - \end{array} \quad \boxed{23}$$

$$\begin{array}{r} 156 \\ 140 \\ - \end{array} \quad \boxed{22}$$

$$\begin{array}{r} 80 \\ 71 \\ - \end{array} \quad \boxed{21}$$



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

الدرس ٤-٢



## الضَّرْبُ فِي ٢ وَ فِي ٥

تمارين

حَوْطِ الْكَلْمَةِ الْمُنَاسِبَةِ.

- ١ (عَوَامِلُ الضَّرْبِ ، نَاتِجُ الضَّرْبِ) هِيَ الْأَعْدَادُ الَّتِي تَضْرِبُ بَعْضَهَا فِي بَعْضٍ.
- ٢ جَوابُ مَسَأَةِ الضَّرْبِ هُوَ (عَوَامِلُ ضَرْبٍ، نَاتِجُ ضَرْبٍ).

اَكْتُبْ نَاتِجَ الضَّرْبِ.



$$= 5 \times 3$$



$$\underline{\hspace{2cm}} = 2 \times 5$$



$$= 2 \times 3$$



$$= 6 \times 5$$



$$= 9 \times 2$$

اَكْمِلِ.

$$\underline{\hspace{2cm}} = 2 \times 2 \quad ١١$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = 5 \times 8 \quad ١٠$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = 2 \times 3 \quad ٩$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = 5 \times 7 \quad ٨$$

مسَأَةٌ

- ١٢ اسْتَدْلَالٌ عِنْدَ هَاوِيَار٦ أَزْوَاجٍ مِنَ الْجَوَارِبِ الْبَيْضِ وَ ٣ أَزْوَاجٍ مِنَ الْجَوَارِبِ السُّودِ. كَمْ يَزِيدُ عَدْدُ الْجَوَارِبِ الْبَيْضِ عَلَى عَدْدِ الْجَوَارِبِ السُّودِ؟

خِيَارٌ مِنْ مُتَعَدِّدٍ

- ١٣ اخْتُرْ نَاتِجَ الضَّرْبِ الْأَكْبَرَ.

$$2 \times 8 \quad ٥$$

$$5 \times 8 \quad ٧$$

$$2 \times 2 \quad ب$$

$$2 \times 9 \quad ١$$

مُرَاجَعَةٌ

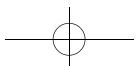
$$= ٣٣٨٩ - ٨٢٣٧ \quad ١٥$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = ٤٥ + ٣٤ + ١٣ \quad ١٤$$

$$\begin{array}{r} ٢٠٧٢ \\ + ١٤٩٨ \\ \hline ١٧ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٥٦٧ \\ + ٣٥٧ \\ \hline ١٦ \end{array}$$

- ١٨ قَرْبٌ ٦ ٨٨٩ إِلَى أَقْرَبِ مِئَةٍ



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... الصف: الثالث ..... التاريخ / /

### الدَّرْسُ ٣-٤

### المَصْفُوفَاتُ

#### تَمَارِين

أَرْسِمْ مَصْفُوفَةً لِكُلِّ مَسْأَلَةٍ.

٦ صَفَانٌ مِنْ ٣

٥ صَفَوفٍ مِنْ ٤

٢ صَفَوفٍ مِنْ ٣

$$18 = 3 \times 6$$

$$24 = 6 \times 4$$

$$8 = 2 \times 4$$

اَضْرِبِ . يُمْكِنُكَ اَنْ تَرْسِمْ مَصْفُوفَةً.

$$\text{_____} = 7 \times 2$$

$$\text{_____} = 2 \times 5$$

$$\text{_____} = 2 \times 6$$

$$\text{_____} = 2 \times 9$$

$$\text{_____} = 4 \times 1$$

$$\text{_____} = 5 \times 5$$

#### مَسَأَلَةٌ

١٣ اسْتِدْلَالٌ يَتَدَرَّبُ سِيروَانُ فِي الْيَوْمِ ٥ سَاعَاتٍ، كَمْ سَاعَةً يَتَدَرَّبُ فِي الْأَسْبُوعِ؟

خِيَارٌ مِنْ مُتَعَدِّدٍ

١٤ أَيُّ عَلْيَّةٍ ضَرْبٍ تُمَثِّلُ المَصْفُوفَةَ



$$5 \times 3$$

$$4 \times 4$$

$$4 \times 3$$

$$3 \times 3$$

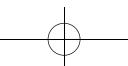
#### مُراجَعَةٌ

١٥ مَا قِيمَتُهُ ٤ أُوراقٍ ٥٠٠ دِينَارٍ وَ٣ أُوراقٍ ١٠٠٠ دِينَارٍ وَوَرَقَتَيْ ٤٥ ٠٠٠

قارِنْ. ضَعْ < أَوْ > أَوْ = فِي ○ .

١٦ ٣ أُوراقٍ ٢٥٠ دِينَارًا وَ٣ أُوراقٍ ١٠٠٠ دِينَارٍ ○ ٨ أُوراقٍ ٥٠٠ دِينَارٍ ١ دِينَارٍ

١٧ ٤ أُوراقٍ ٥٠٠ دِينَارًا وَ٣ أُوراقٍ ١٠٠٠ دِينَارٍ ○ ٨ أُوراقٍ ٥٠٠ دِينَارٍ ١ دِينَارٍ



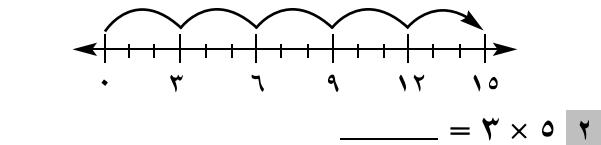
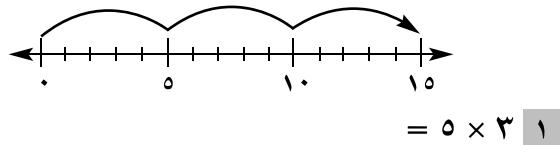
المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

### الدرس ٤-٤

## الضرب في ٣

### تمارين

استخدم خط الأعداد لإيجاد ناتج الضرب.



$\boxed{6} = 2 \times 3$	$\boxed{5} = 9 \times 3$	$\boxed{4} = 4 \times 3$	$\boxed{3} = 5 \times 5$
$\boxed{10} = 3 \times 3$	$\boxed{9} = 7 \times 2$	$\boxed{8} = 3 \times 8$	$\boxed{7} = 4 \times 5$
$\boxed{14} = 5 \times 3$	$\boxed{13} = 2 \times 2$	$\boxed{12} = 6 \times 3$	$\boxed{11} = 9 \times 5$
$\boxed{18} = 6 \times 5$	$\boxed{17} = 2 \times 9$	$\boxed{16} = 5 \times 9$	$\boxed{15} = 8 \times 2$
$\boxed{22} = 3 \times 7$	$\boxed{21} = 2 \times 5$	$\boxed{20} = 9 \times 2$	$\boxed{19} = 5 \times 4$
$\boxed{26} = 8 \times 5$	$\boxed{25} = 5 \times 2$	$\boxed{24} = 5 \times 7$	$\boxed{23} = 5 \times 8$

### مسألة

٢٧ في الأسبوع الماضي، تدرب دلشاد ساعتين في اليوم على مدى يومين. هذا الأسبوع، تدرب ساعتين في اليوم على مدى ٣ أيام. كم ساعة تدرب دلشاد؟

خيارات متعددة  
اختر الناتج الأكبر.

$$4 + 4 + 4 \boxed{5}$$

$$3 \times 3 \boxed{2}$$

$$5 \times 3 \boxed{6}$$

$$3 + 3 + 3 \boxed{1}$$

### مراجعة

حوّط الجواب الصحيح.

$$\boxed{30} = 40 + 11 + 17$$

$$\boxed{29} = 12 + 56 + 24$$

$$84 \boxed{ج} \quad 53 \boxed{أ}$$

$$101 \boxed{ج} \quad 29 \boxed{أ}$$

$$102 \boxed{د} \quad 73 \boxed{ب}$$

$$92 \boxed{د} \quad 82 \boxed{ب}$$

$$\boxed{32} = 40 + 35 + 25$$

$$\boxed{31} = 27 + 15 + 62$$

$$90 \boxed{ج} \quad 75 \boxed{أ}$$

$$104 \boxed{ج} \quad 88 \boxed{أ}$$

$$105 \boxed{د} \quad 85 \boxed{ب}$$

$$114 \boxed{د} \quad 92 \boxed{ب}$$

المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

### الدَّرْسُ ٥-٤

## الصَّرْبُ فِي ٤

تمارين

أَضْرِبْ.

$$\begin{array}{r} 2 \\ \times 4 \\ \hline 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ \times 3 \\ \hline 12 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ \times 4 \\ \hline 36 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ \times 7 \\ \hline 28 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ \times 4 \\ \hline 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ \times 4 \\ \hline 16 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ \times 3 \\ \hline 21 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ \times 4 \\ \hline 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ \times 4 \\ \hline 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ \times 2 \\ \hline 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ \times 4 \\ \hline 20 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ \times 4 \\ \hline 28 \end{array}$$

$$\underline{\quad} = 3 \times 5 \quad 15$$

$$\underline{\quad} = 14 \times \text{صِفْرٌ}$$

$$\underline{\quad} = 6 \times 4 \quad 13$$

$$\underline{\quad} = 2 \times \text{صِفْرٌ} \quad 18$$

$$\underline{\quad} = 4 \times 5 \quad 17$$

$$\underline{\quad} = 4 \times \text{صِفْرٌ} \quad 16$$

### مَسَأَلَةٌ

١٩ وضعَ كارزانَ كُراتِهِ في ٤ عُلَبٍ تَتَسَعُ كُلُّ مِنْهَا لـ ٨ كُراتٍ وَيَقِيَ مَعَهُ ١١ كُرَةً. كَمْ عَدَدُ كُراتِ كارزانَ؟

### خِيَارٌ مِنْ مُتَعَدِّدٍ

٢٠ ما العَدَدُ الناقِصُ؟

٧

٦

٥

٤

### مُراجَعَةٌ

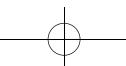
تُبَيَّنُ الْمُصَوَّرَةُ الْمُقَابِلَةُ عَدَدَ الطَّائِرَاتِ الَّتِي أَقْلَعَتْ مِنْ مَطَارِ السُّلَيْمَانِيَّةِ عَلَى مَدَى ٣ أَيَّامٍ:

٢١ كَمْ طَائِرَةً أَقْلَعَتْ يَوْمَ الْأَرْبِيعَاءِ؟

٢٢ كَمْ زَادَ عَدَدُ الطَّائِرَاتِ الَّتِي أَقْلَعَتْ يَوْمَ الْثَلَاثَاءِ عَلَى الطَّائِرَاتِ الَّتِي أَقْلَعَتْ يَوْمَ الْإِثْنَيْنِ؟

٢٣ كَمْ طَائِرَةً أَقْلَعَتْ فِي الْأَيَّامِ الْثَلَاثَةِ؟

عَدَدُ الطَّائِرَاتِ الَّتِي أَقْلَعَتْ	
٢	الْإِثْنَيْنِ
٣	الثَّلَاثَاء
٤	الْأَرْبِيعَاء
٦	الْمِفْتَاح



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

### الدرس ٦-٤

## طريق للضرب

تمارين

أكمل الجداول.

٨	٧	٦	٤	٥	$\times$	٢	٥	٢	٧	٦	٣	$\times$	١
													٤

٦	٣	٤	٢	٨	$\times$	٤	٥	٣	٨	٧	٦	$\times$	٣
													٣

اضرب.

$$\underline{\quad} = ٢ \times ٤ \quad ٧$$

$$\underline{\quad} = ٧ \times ٣ \quad ٦$$

$$\underline{\quad} = ٨ \times ٤ \quad ٥$$

$$\underline{\quad} = ٩ \times ٢ \quad ١٠$$

$$\underline{\quad} = ٦ \times ٤ \quad ٩$$

$$\underline{\quad} = ٣ \times ٨ \quad ٨$$

$$\underline{\quad} = ٣ \times ١ \quad ١٣$$

$$\underline{\quad} = ٥ \times ٥ \quad ١٢$$

$$\underline{\quad} = ١ \times ١٤ \quad ١١$$

مسألة

١٤ لدی سوßen دفتران. في الدفتر الأول ٧ صفحات في كل منها ٤ صور، وفي الدفتر الثاني ٩ صفحات في كل منها ٥ صور. ما عدد الصور في الدفترين؟

خيار من متعدد

١٥ اختر ناتج الضرب الأكبر.

$٢ \times ٩$   ٥

$٢ \times ٧$   ج

$٣ \times ٦$   ب

$٤ \times ٥$   أ

مراجعة

١٦ احسب المدة بالدقائق من ١١:٣٠ ب.ظ. إلى ١١:٤٥ ب.ظ.

$$\underline{\quad} = ٣٥١٢ - ٦٤٩٨ \quad ١٨$$

$$\underline{\quad} ٢٠٧ + ٥٩٨ \quad ١٧$$

$$\underline{\quad} = ٣٣ - ٧٢ \quad ٢٠$$

$$٢٩ = ٢١ + \underline{\quad} \quad ١٩$$

٢١ حوط سلسلة الأعداد المرتبة من الأكبر إلى الأصغر.

٧٨٩؛ ٩٨٧؛ ٨٩٧  ج

٧٨٩؛ ٨٩٧؛ ٩٨٧  ب

٩٨٧؛ ٨٩٧؛ ٧٨٩  أ

المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

### الدرس ٧-٤

## طريق حل المسائل / بحث عن نمط

استعمل طريقة «بحث عن نمط» لحل المسائل.

٢ نمط هوزان هو ١٢، ١٩، ١٥، ٢٦، ٢٢، ١٩، ١٥. أوضح قاعدة النمط، واكتب الأعداد الأربع التي تلي العدد ٢٦.

٤ نمط پشتیوان هو ٣١، ٣٦، ٤١، ٤٦، ٥١. أوضح قاعدة النمط، واكتب الأعداد الأربع التي تلي العدد ٥١.

٦ نمط دارا هو ١٠، ١٢، ١٣، ١٥، ١٦، ١٧. أوضح قاعدة النمط، واكتب الأعداد الأربع التي تلي العدد ١٨.

٨ نمط نالي هو ٧، ٩، ١١، ٨، ١٠، ٩، ١٢. أوضح قاعدة النمط، واكتب الأعداد الأربع التي تلي العدد ١٢.

١ افترض أن النمط هو ٢، ٨، ٥، ١١، ١٤، ١٧. أوضح قاعدة النمط، واكتب الأعداد الأربع التي تلي العدد ١٧.

٣ نمط شوني هو ١٤، ٢٤، ٣٤، ٤٤، ٥٤. أوضح قاعدة النمط، واكتب الأعداد الأربع التي تلي العدد ٥٤.

٥ نمط سعيد هو ٥٤، ٤٢، ٤٥، ٤٨، ٥١، ٣٩. أوضح قاعدة النمط، واكتب الأعداد الأربع التي تلي العدد ٣٩.

٧ نمط هيمن هو ١، ٥، ٩، ١٣، ١٧، ٢١. أوضح قاعدة النمط، واكتب الأعداد الأربع التي تلي العدد ٢١.

## مراجعة

قرب الأعداد إلى أقرب ١٠٠٠.

\_\_\_\_\_ ٢٥٩ ٠٩٩ ١١

\_\_\_\_\_ ١٩٩ ١٧٥ ١٠

\_\_\_\_\_ ١٢٧ ٨٠٣ ٩

قارن. ضع < أو > أو =.

\_\_\_\_\_ ١٦١٠٠ دينار \_\_\_\_\_ ١٦٠٩٠ ديناراً ١٣

\_\_\_\_\_ ٥٧٦٠ ديناراً \_\_\_\_\_ ٥٦٧٠ ديناراً ١٢

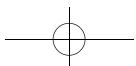
\_\_\_\_\_ ٤٩٠٠ ديناراً \_\_\_\_\_ ٤٨٩٠ ديناراً ١٤

أضف ١٠٠ إلى كل عد.

\_\_\_\_\_ ١١٩ ٧٥٢ ١٧

\_\_\_\_\_ ٤٥ ٩٠٣ ١٦

\_\_\_\_\_ ٢ ٣٧٦ ١٥



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

### الدَّرْسُ ١-٥



## الضَّرْبُ فِي ٦

تمارين

اضرب.

$$\underline{\quad} = 2 \times 6 \quad 3$$

$$\underline{\quad} = 8 \times 3 \quad 2$$

$$\underline{\quad} = 6 \times 4 \quad 1$$

$$\underline{\quad} = 6 \times 6 \quad 6$$

$$\underline{\quad} = 9 \times 3 \quad 5$$

$$\underline{\quad} = 6 \times 7 \quad 4$$

$$= 9 \times 4 \quad 9$$

$$= 6 \times 1 \quad 8$$

$$= 6 \times 6 \times صِفْرٍ \quad 7$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 4 \times \\ \hline 13 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 3 \times \\ \hline 12 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 4 \times \\ \hline 11 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 6 \times \\ \hline 10 \end{array}$$

أكمل جدول الضرب.

٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	×	١٤
										٦

مسألة

١٥ تابعت شيرين ٦ حصص دراسية في اليوم على مدى ٥ أيام. كم حصة دراسية تابعت شيرين؟

خيار من متعدد

١٦ جـ العدد الناقص.

$$42 = \square \times 6$$

٨  ٥

٧  جـ

٦  بـ

٥٠  ١

مراجعة

عدد التلاميذ الذين سيشاركون في الرحلة	
	الصف ٢
	الصف ٣
	الصف ٤

يبين جدول التعداد المقابل عدد التلاميذ الذين سيشاركون في رحلة إلى متنزه بيخال.

١٧ كم عدد التلاميذ كلهم؟

١٨ أنشئ جدول تكرار لمعطيات الجدول.

المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... التاریخ / / ..... الصف: الثالث

## الدَّرْسُ ٢-٥

# الضِّربُ فِي ٧ وَ فِي ٨

تمارين  
اضرب.

$$\underline{\quad} = 7 \times 3 \quad 3$$

$$\underline{\quad} = 2 \times 5 \quad 2$$

$$\underline{\quad} = 6 \times 7 \quad 1$$

$$\underline{\quad} = 8 \times 4 \quad 6$$

$$\underline{\quad} = 7 \times 6 \quad 5$$

$$\underline{\quad} = 4 \times 7 \quad 4$$

$$\underline{\quad} = 7 \times 6 \quad 9$$

$$\underline{\quad} = 8 \times 9 \quad 8$$

$$\underline{\quad} = 8 \times 3 \quad 7$$

$$\underline{\quad} = 5 \times 8 \quad 12$$

$$\underline{\quad} = 8 \times 2 \quad 11$$

$$\underline{\quad} = 8 \times 8 \quad صِفْرٌ = 10$$

أكمل.

٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	×	١٣
									٧	

٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	×	١٤
									٨	

## مُسَائِلَة

١٥ استدلالُ كَيْفَ تَحْسُبُ  $8 \times 4$  إِذَا عَرَفْتَ أَنَّ  $9 \times 4 = 36$  ؟

خياراتٌ من مُتَعَدِّد

١٦ أيُّ نَاتِجٍ مُتساوِيَانِ؟

$9 \times 6$  وَ  $7 \times 8$  [٤]

$4 \times 8$  وَ  $5 \times 7$  [ج]

$4 \times 6$  وَ  $3 \times 8$  [ب]

$8 \times 7$  وَ  $6 \times 7$  [أ]

## مُراجعة

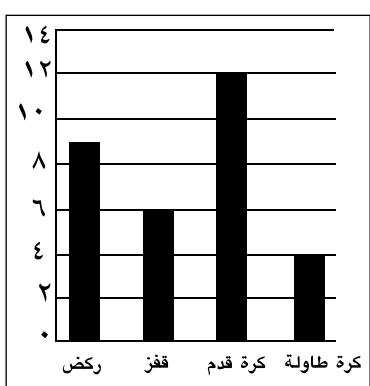
تبينُ الأعمدةُ الْبَيَانِيَّةُ المُقَابِلَةُ عَدَدَ التلاميذِ  
الذينَ سَيُشارِكونَ فِي المُبارَيَاتِ الرِّياضِيَّةِ.

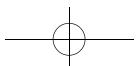
١٧ في أيِّ رِياضَةٍ سَيُشارِكُ أَكْثَرُ الْلَّاعِبِينَ؟

١٨ كمْ عَدْدُ المُشَارِكِينَ فِي الْقَفْزِ وَ الرَّكْضِ؟

١٩ كمْ عَدْدُ التلاميذِ المُشَارِكِينَ كُلُّهُمْ؟

٢٠ أيُّ رِياضَتَيْنِ يَبْلُغُ الْفَرْقُ بَيْنَ عَدَدِيِّ الْمُشَارِكِينَ فِيهِما ٤٢؟





المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

### الدرسُ ٣-٥

## الصَّرْبُ في ٩ وَفي ١٠

تمارين

أكْمِلِ الجَدْوَلَ.

٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	$\times$	١
										٩
										١٠

اضرب.

$$\begin{array}{r} 10 \\ \times 5 \\ \hline 50 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ \times 4 \\ \hline 40 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ \times 3 \\ \hline 30 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ \times 2 \\ \hline 18 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 9 \\ \times \\ \hline 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ 3 \\ \times \\ \hline 30 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ 5 \\ \times \\ \hline 50 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 6 \\ \times \\ \hline 6 \end{array}$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = 10 \times 1 \quad 12$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = 2 \times 9 \quad 11$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = 10 \times 8 \quad 10$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = 5 \times 9 \quad 15$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = 10 \times 9 \quad 14$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = 1 \times 9 \quad 13$$

مسألة

١٦ ذهبَ تَلَمِيذُ الصَّفِ الثَّالِثِ في باصاتٍ لِزيارةِ الْحَدِيقَةِ الْعَامَّةِ. انتَقَلُوا في ٥ باصاتٍ، نَقَلَ كُلُّ مِنْهَا ٩ تَلَمِيذٍ. ما عَدُّ التَّلَمِيذِ؟

خيارٌ من مُتَعَدِّد

١٧ اخْتُرْ نَاتِجَ الصَّرْبِ الأَكْبَرَ.

$$5 \times 9 \quad \boxed{5}$$

$$4 \times 10 \quad \boxed{4}$$

$$6 \times 6 \quad \boxed{6}$$

$$4 \times 9 \quad \boxed{1}$$

مُراجعة

اكتبِ العَدَدَ المُنَاسِبَ في .

$$10 \times \boxed{\phantom{0}} = 8 \times 5 \quad \boxed{21} \qquad 3 \times 6 = \boxed{\phantom{0}} \times 9 \quad \boxed{20} \qquad 20 = 2 \times \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{19} \qquad 8 \times \boxed{\phantom{0}} = صِفَرًا. \quad \boxed{18}$$

اجْمَعْ أَوِ اطْرَحْ.

$$\begin{array}{r} 500 \\ 444 \\ + 323 \\ \hline 23 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 700 \\ - 699 \\ \hline 22 \end{array}$$

المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

### الدَّرْسُ ٤-٥

## تَمَارِينُ عَلَى الضَّرْبِ

تمارين

اضرب.

$$\underline{\quad} = 6 \times 8 \quad 3$$

$$\underline{\quad} = 6 \times 6 \quad 2$$

$$\underline{\quad} = 4 \times 5 \quad 1$$

$$\underline{\quad} = 9 \times 6 \quad 6$$

$$\underline{\quad} = 5 \times 3 \quad 5$$

$$\underline{\quad} = 7 \times 7 \quad 4$$

$$\underline{\quad} = 6 \times 5 \quad 9$$

$$\underline{\quad} = 7 \times 6 \quad 8$$

$$\underline{\quad} = 9 \times 8 \quad 7$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 6 \times \\ \hline 13 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 8 \times \\ \hline 12 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 4 \times \\ \hline 11 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ 2 \times \\ \hline 10 \end{array}$$

اكتب العدد الناقص.

$$16 = \underline{\quad} \times 8 \quad 16$$

$$36 = \underline{\quad} \times 9 \quad 15$$

$$45 = \underline{\quad} \times 5 \quad 14$$

$$24 = 8 \times \underline{\quad} \quad 19$$

$$63 = \underline{\quad} \times 7 \quad 18$$

$$27 = \underline{\quad} \times 3 \quad 17$$

مسألة

٢٠ أعطى الأستاذ شقان ٣ دروس يومياً على مدى ٦ أيام، ثم درسَن يومياً على مدى ٣ أيام. كم درساً أعطى الأستاذ شقان؟

خيار من متعدد

اختر الناتجين المتساوين.

٦ × ٩ و ٨ × ٧

ج ٤ × ٨ و ٥ × ١٠

ب ٦ × ٦ و ٩ × ٧

أ ٧ + ٧ + ٧ و ٤ × ٧

مراجعة

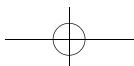
يبين الجدول عدد الكتب في مكتبة الأستاذ خليل.

الكتب في مكتبة الأستاذ خليل				
فرنسي	إنكليزي	عربي	كوردي	
٢	٤	٦	٢	أدب
٣	٩	٨	٧	علوم
١	٦	٨	١٢	رياضيات

٢٢ كم عدد كتب الرياضيات؟

٢٣ كم عدد الكتب باللغة الكوردية؟

٢٤ كم عدد الكتب كلها؟



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

### الدَّرْسُ ٥-٥

## الْعَدُّ النَّاقِصُ

تمارين

اكتب العدد الناقص.

$$18 = 6 \times \underline{\quad} \quad 3$$

$$20 = \underline{\quad} \times 5 \quad 6$$

$$24 = \underline{\quad} \times 8 \quad 9$$

$$36 = 4 \times \underline{\quad} \quad 12$$

$$12 = \underline{\quad} \times 2 \quad 15$$

$$10 = 2 \times \underline{\quad} \quad 18$$

$$16 = \underline{\quad} \times 4 \quad 21$$

$$5 - 45 = \underline{\quad} \times 5 \quad 23$$

$$35 = \underline{\quad} \times 7 \quad 2$$

$$27 = 3 \times \underline{\quad} \quad 5$$

$$21 = 3 \times \underline{\quad} \quad 8$$

$$24 = 4 \times \underline{\quad} \quad 11$$

$$20 = \underline{\quad} \times 4 \quad 14$$

$$24 = \underline{\quad} \times 8 \quad 17$$

$$3 = 3 \times \underline{\quad} \quad 20$$

$$20 = 4 \times \underline{\quad} \quad 1$$

$$32 = \underline{\quad} \times 8 \quad 4$$

$$10 = 5 \times \underline{\quad} \quad 7$$

$$25 = \underline{\quad} \times 5 \quad 10$$

$$32 = 4 \times \underline{\quad} \quad 13$$

$$45 = \underline{\quad} \times 5 \quad 16$$

$$27 = \underline{\quad} \times 3 \quad 19$$

$$7 \times 2 = \underline{\quad} \times 7 \quad 22$$

مسألة

٤٤ وزَعَتْ نِسْرِينُ قِطْعَ الْحَلْوَى عَلَى أَوْلَادِهَا الْأَرْبَعَةِ بِالْتَّسَاوِيِّ. كَمْ نالَ كُلُّ مِنْهُمْ عِلْمًا بِأَنَّ عَدَدَ الْقِطْعَ ٣٢ قِطْعَةً؟

خيارٌ من متعدد

٤٥ ما العدد الناقص في  $\underline{\quad} \times 8 = 72$

٩

٧

٥

٣

مراجعة

أضف ٨ إلى كلٍّ من الأعداد الآتية.

١٨١  ٢٨

٢١٦  ٢٧

٤٢  ٢٦

اكتب المجموع النهائي، في كلٍّ من المسائل الآتية.

١٢٥  ٣٠

٧٥

١٤٠٠ +

٣٠٠٠  ٢٩

٥٠

٧٥٠ +

المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... الصف: الثالث ..... التاريخ / /

الدرس ٦-٥

## طريق حل المسائل - ارسم صورةً

تمارين

استعمل طريقة «رسم صورة» لحل المسائل الآتية:

قام سامان بترتيب صوره الثمانية عشرة في صفوف متساوية، في كل منها ٦ صور. ما عدد الصنفوف التي حصل عليها؟

١ لدى فاطمة ١٤ صورةً. كيف يمكنها أن ترتب الصور في صفوف متساوية؟

٤ لدى سناريا ٣٦ مربعاً. كيف ترتبها ليحصل على مربع كبير واحد؟

٣ لدى كاروان ٩ مربعات. كيف يرتبها ليحصل على مربع كبير واحد؟

٦ وضع شنه ٣٢ صورة في ٤ صفوف متساوية. كم صورةً وضع في كل صف؟

٥ وضع نالي ٢٧ صورةً في ٣ صفوف متساوية. كم صورةً وضع في كل صف؟

٨ وضعت مينا في العلبة ٢١ كعكة، مرتبة في ٧ صفوف متساوية. كم كعكة وضعت في كل صف؟

٧ وضع شوان ١٨ كعكة على طبق، بعد أن رتبها في ٦ صفوف. كم كعكة وضع في كل صف؟

١١ ثلات مجموعات في كل منها ٥

١٠ ٧ مجموعات في كل منها ٤

٩ ثلات مجموعات في كل منها ٨

مراجعة

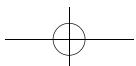
اكتب الناتج النهائي.

$$\begin{array}{r} 6317 \\ + 4719 \\ \hline 11036 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15830 \\ - 9622 \\ \hline 14608 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4000 \\ - 2450 \\ \hline 1550 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1609 \\ - 854 \\ \hline 755 \end{array}$$



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

### الدَّرْسُ ٦-١

## مَعْنَى الْقِسْمَةِ

### تمارين

أكمل الجدول. استعمل الأقراص لمساعدة.

عَدْدُ الْأَقْرَاصِ فِي كُلِّ مَجْمُوعَةٍ	عَدْدُ الْمَجْمُوعَاتِ الْمُتَسَاوِيَةِ	عَدْدُ الْأَقْرَاصِ	
	٢	١٠	١
٦		١٢	٢
	٤	١٦	٣
٦		١٨	٤
	٣	٢١	٥

### مسألة

استعمل الأقراص لحل المسألتين ٦ و ٧.

٧ كَتَبَتْ بَيْنَا وَصَدِيقَاتُهَا ١٦ دَعْوَةً إِلَى الْعَشَاءِ.  
كَتَبَتْ كُلُّ مِنْهُنَّ ٤ دَعَوَاتٍ. كَمْ صَدِيقَةٌ يَكُونُ  
لَدِي بَيْنَا؟

٦ تَقَاسَمَ آزَادٌ وَصَدِيقَاهُ فَطِيرَةً مُقْسَمَةً إِلَى ١٢ قِطْعَةً. إِذَا أَخَذَ كُلُّ مِنْهُمُ الْعَدْدَ نَفْسَهُ مِنَ الْقِطْعَةِ،  
فَكَمْ تَكُونُ حِصَّةُ الْوَاحِدِ مِنْهُمْ؟

### خِيَارٌ مِنْ مُتَعَدِّدٍ

٨ تَقَاسَمَ ٣ أُولَادٍ بِالتساُوي ١٢ قِطْعَةَ حلوٍ.  
كَمْ قِطْعَةً كَانَتْ حِصَّةُ كُلِّ وَلَدٍ؟

٣٦

٩

٩

١٥

٤

١

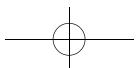
مُراجَعَةٌ  
احسُبْ.

$$\begin{array}{r} 7 \\ \times 4 \\ \hline 28 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ \times 9 \\ \hline 72 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3071 \\ + 809 \\ \hline 3880 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7742 \\ - 2409 \\ \hline 5333 \end{array}$$



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... الصف: الثالث .....التاريخ / /

### الدَّرْسُ ٢-٦

## الْقِسْمَةُ وَالضَّرْبُ

تمارين

أكْمَلْ.

٤ صُفُوفٍ في كُلٌّ مِنْهَا

$$36 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} = 4 \div 36$$


٢

٤ صُفُوفٍ في كُلٌّ

$$20 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} = 4 \div 20$$


١

أكْمَلِ الْجُمْلَةَ العَدْدِيَّةً. ارْسِمْ مَصْفُوفَةً لِلْمُسَاعَدَةِ.

$$\underline{\quad} = 8 \div 22 \quad 4$$

$$18 = \underline{\quad} \times 6 \quad 3$$

ما العَدْدُ النَّاقِصُ؟

$$16 = \underline{\quad} \times 8 \quad 7$$

$$21 = 7 \times \underline{\quad} \quad 6$$

$$10 = \underline{\quad} \times 2 \quad 5$$

مسألة

٨ وزَعَ والِدُ دانا ٣٦ أَلْفَ دِينَارٍ عَلَى أُولَادِهِ الْأَرْبَعَةِ بِالْتَّسَاوِيِّ. كَمْ أَلْفًا نالَ كُلُّ مِنْهُمْ؟

خِيَارٌ مُتَعَدِّدٌ

ما العَدْدُ النَّاقِصُ فِي الْجُمْلَةِ العَدْدِيَّةِ ٤ ×

٨٠ د

٢٤ ج

١٦ ب

٥ أ

مُراجَعَةٌ

قَدِيرُ الْجَوَابِ، ثُمَّ اكْتُبِ الْجَوَابَ المُضَبُوطَ.

$$? = 513 - 1509 \quad 12$$

$$? = 189 + 420 \quad 11$$

$$? = 96 - 214 \quad 10$$

التقديرُ:

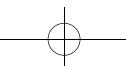
التقديرُ:

التقديرُ:

الجَوَابُ:

الجَوَابُ:

الجَوَابُ:



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... الصف: الثالث ..... التاريخ / /

الدرس ٦-٣

## الحقائق المترابطة

تمارين

اكتب حقائق الضرب والقسمة لهذه الأعداد.

٢٥، ٥، ٥ ٣

٢٤، ٣، ٨ ٢

٣٦، ٩، ٤ ١

اكتب الحقائق المترابطة لكل مما يلي.

$14 = 7 \times 2$  ٦

$20 = 5 \times 4$  ٥

$18 = 3 \times 6$  ٤

---



---



---

### مسألة

٧ قال دلشاد «بِمَا أَنَّ  $4 + 4 = 8$ ، فَإِنَّ  $8 \div 4 = 4$ ». اشرح خطأ دلشاد، ثم اكتب الجواب الصائب.

### خيار من متعدد

٨ أي حقيقة لا تنتمي إلى الحقائق المترابطة للجملة العددية  $6 \times 8 = 48$ ؟

$48 = 6 \times 8$  ٥

$48 = 8 + 40$  ج

$8 = 6 \div 48$  ب

$6 = 8 \div 48$  أ

٩ أي حقيقة لها علاقة بالأعداد ٦، ٨، ٤، ٢٤؟

$48 = 8 \times 6$  ٥

$6 = 4 \div 24$  ج

$4 = 6 \div 24$  ب

$24 = 6 \times 4$  أ

### مراجعة

ضع + أو - أو × أو ÷ في □ .

$54 = 6 \square 9$  ١٣

$6 = 12 \square 18$  ١٢

$16 = 8 \square 2$  ١١

$9 = 4 \square 36$  ١٠

المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... الصف: الثالث ..... التاريخ / /

الدَّرْسُ ٦-٤

## حقائق القسمة حتى ٥

تمارين

ما عامل الضرب الناقص أو ناتج القسمة الناقص؟

$$\underline{\quad} = 2 \div 16 \quad 3$$

$$\underline{\quad} = 5 \div 30 \quad 2$$

$$8 = \underline{\quad} \times 2 \quad 1$$

$$\underline{5} \overline{) 15} \quad 6$$

$$20 = \underline{\quad} \times 5 \quad 5$$

$$\underline{5} \overline{) 45} \quad 4$$

$$\underline{3} \overline{) 27} \quad 9$$

$$\underline{\quad} = 5 \div 5 \quad 8$$

$$20 = \underline{\quad} \times 2 \quad 7$$

اكتب حقيقة الضرب التي يمكن استعمالها لإيجاد ناتج القسمة. ثم اكتب هذا الناتج.

$$4 \div 28 \quad 12$$

$$3 \div 21 \quad 11$$

$$2 \div 16 \quad 10$$

---



---



---



---



---



---



---



---



---

### مسألة

١٣ اشتري ريباز ٣٨ صورة من صور أبطال كرة القدم. الصق ١١ صورة على جدار غرفته وزع الباقي على ٣ من أصدقائه. كم صورة نال كل صديق؟

### خيار من متعدد

١٤ ما عامل الضرب الناقص؟  $4 \times \underline{\quad} = 36$

٦ [د]

٩ [ج]

٣٢ [ب]

٤٠ [أ]

### مراجعة

تبين المصور المقابل عدد المستمعين إلى أنواع الموسيقا في يوم الموسيقا الثقافي.

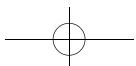
عدد المستمعين في مهرجان الموسيقا	
٧ ٧ ٧ ٧ ٧ ٧	كوردية
٦ ٦ ٦	غربية
٦ ٦ ٦ ٦	عربية
المفتاح: ٨ = ٨ مستمعين	

١٥ كم كان عدد مستمعي الموسيقا الغربية؟

١٦ كم كان عدد مستمعي الموسيقا الكوردية؟

١٧ كم كان عدد المستمعين كلهم؟

١٨ كم زاد عدد مستمعي الموسيقا الكوردية على عدد مستمعي الموسيقا العربية؟



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

### الدَّرْسُ ٦ - ٥

## حِقَائِقُ الْقِسْمَةِ حَتَّىٰ ٩

### تمارين

ما عاملُ الضِّربِ النَّاقِصِ، أَوْ ناتِجُ الْقِسْمَةِ النَّاقِصِ؟

$$\underline{\quad} = 8 \div 16 \quad 3$$

$$\underline{\quad} = 10 \div 30 \quad 2$$

$$42 = \underline{\quad} \times 7 \quad 1$$

$$= 7 \div 21 \quad 6$$

$$56 = \underline{\quad} \times 8 \quad 5$$

$$= 6 \div 36 \quad 4$$

$$40 = \underline{\quad} \times 10 \quad 9$$

$$80 = \underline{\quad} \times 10 \quad 8$$

$$81 = \underline{\quad} \times 9 \quad 7$$

أَكْمَلِ.

$$3 + \underline{\quad} = 9 \div 36 \quad 12$$

$$3 + \underline{\quad} = 7 \div 56 \quad 11$$

$$3 \times \underline{\quad} = 6 \div 36 \quad 10$$

ضَعُونَ + أَوْ - أَوْ × أَوْ ÷ فِي ○ .

$$24 = 8 \circ 16 \quad 15$$

$$27 = 3 \circ 9 \quad 14$$

$$9 = 4 \circ 36 \quad 13$$

### مسألة

١٦ أنا عَدَدٌ زَوْجِيٌّ مِنْ رَقْمَيْنِ. مَجْمُوعُ رَقْمَيِّيْ ٩ وَأَنَا ناتِجُ ضِربِ عَدَدِيِّ فِي ٩، أَيُّ عَدَدٌ أَنَا؟

خِيَارٌ مِنْ مُتَعَدِّدٍ

١٨ ما رمز العمليّة الذي يَحِبُّ وَضْعُه في الدّائِرَةِ؟

١٧ ما العَدَدُ النَّاقِصُ؟

$$9 = 7 \circ 63$$

$$3 + \underline{\quad} = 8 \div 64$$

$$\begin{array}{l} \times \\ \text{ج} \\ \hline \div \\ \text{د} \end{array}$$

$$\begin{array}{l} + \\ \text{أ} \\ \hline - \\ \text{ب} \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \times \\ \text{ج} \\ \hline \div \\ \text{د} \end{array}$$

$$\begin{array}{l} + \\ \text{أ} \\ \hline - \\ \text{ب} \end{array}$$

### مُراجعةً

يُبَيِّنُ جَدَولُ التَّكْرَارِ الْمُقَابِلُ عَدَدَ الْقُمْصَانَ بِحَسْبِ الْقِيَاسِ، فِي أَحَدِ مَحَالِ الْأَلْبِسَةِ.

القمصان في محل الألبسة			
القياس	العدد	صغير	وسط
كبير	١٧	٣٥	٢٢
القياس	العدد	صغير	وسط

١٩ كم مَجْمُوعُ عَدَدِ الْقُمْصَانِ؟

٢٠ أَنْشِئْ أَعْمِدَةً بِيَانِيَّةً لِمُعْطَيَاتِ الجَدَولِ.

اَكْتُبِ الْوَقْتَ.

٢٠ دَقِيقَةً قَبْلَ ١:١٥ ب.ظ.

١٨ دَقِيقَةً قَبْلَ الظُّهُورِ

١٨ دَقِيقَةً بَعْدَ الظُّهُورِ

المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... الصف: الثالث ..... التاريخ / /

الدرس ٦-٦

## تمارين على القسمة

تمارين

اكتب جملة قسمة لكل مما يلي:



ما عامل الضرب الناقص أو ناتج القسمة الناقص؟

$$40 = \underline{\quad} \times 4 \quad 6$$

$$\underline{\quad} = 9 \div 45 \quad 5$$

$$49 = \underline{\quad} \times 7 \quad 4$$

$$\underline{\quad} = 5 \div 50 \quad 3$$

ما ناتج القسمة؟

$$\underline{\quad} = 2 \div 14 \quad 10$$

$$\underline{\quad} = 7 \div 63 \quad 9$$

$$\underline{\quad} = 8 \div 56 \quad 8$$

$$= 7 \div 42 \quad 7$$

$$9\sqrt{27} \quad 14$$

$$5\sqrt{35} \quad 13$$

$$10\sqrt{10} \quad 12$$

$$8\sqrt{64} \quad 11$$

قارن. ضع < أو > أو = أو في ○.

$$4 \times 2 \bigcirc 8 \div 64 \quad 17$$

$$3 + 0 \bigcirc 9 \div 18 \quad 16$$

$$3 \times 8 \bigcirc 6 - 36 \quad 15$$

مسألة

١٨ اشتريت ليلى ٥٠ طابعاً وزعّتها على ٧ صفحاتٍ من صفحات دفترها. وضعت ٧ طوابع على كل صفحة. كم طابعاً بقي؟  
خيار من متعدد

١٩ ما الإشارة التي يجب وضعها في الدائرة؟  $9 \div 72 \div 4 \bigcirc$

< [ج]

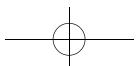
= [ب]

> [أ]

مراجعة

اكتب جملة ضرب لكل مما يلي:





المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

الدرس ٦-٧

## طريق حل المسائل / عدد أدرجك

استعمل طريقة «عدد أدرجك» لحل كل مسألة:

٢ في حديقة الحيوانات ٢٣ أسدًا و ١٩ نمرًا. كم عدد الحيوانات الأخرى، إذا كان عدد الحيوانات كلها ٩٥؟

١ صنع نوزاد عدداً من صناديق البريد وباع ٥ منها. ثم صنع ١٢ صندوقاً؛ أصبح لديه الآن ١٥ صندوقاً. كم صندوقاً صنع في البداية؟

٤ صنع سردار عدداً من الكراسي وتباع ١٤ منها. ثم صنع ٨ كراسي أخرى. أصبح لديه الآن ٢٣ كرسياً. كم كرسياً صنع في البداية؟

٣ مع هيواء ١٧ قطعة نقود من فئة ٢٥٠ ديناراً، و ٢٨ قطعة من فئة ٥٠٠ دينار. كم عدد قطع النقود الأخرى، إذا كان عدد كل القطع التي لديه ١٠٢؟

## مراجعة

أكتب قيمة الرقم ٤ في كل عدد.

٧٦٤٥ ٨

٤٣٣٨٠ ٧

١٤٠٢ ٦

٢٧٤ ٥

أكمل النمط.

\_\_\_\_\_ ، \_\_\_\_\_ ، ٢١ ، ٢٦ ، ٣١ ، ٣٦ ١٠

\_\_\_\_\_ ، ٢٣ ، ١٦ ، ٩ ، ٢ ٩

\_\_\_\_\_ ، ٤٦ ، ٥٢ ، ٥٨ ، ٦٤ ١٢

\_\_\_\_\_ ، ٢٠ ، ١٧ ، ١٤ ، ١١ ١١

## اضرب

$$\text{_____} = 8 \times 8 \quad ١٥$$

$$\text{_____} = 4 \times 7 \quad ١٤$$

$$\text{_____} = 10 \times 9 \quad ١٣$$

$$\text{_____} = 5 \times 7 \quad ١٨$$

$$\text{_____} = 9 \times 5 \quad ١٧$$

$$\text{_____} = 3 \times 4 \quad ١٦$$

$$\text{_____} = 7 \times 9 \quad ٢٠$$

$$\text{_____} = 7 \times 6 \quad ١٩$$

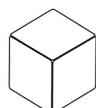
المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

### الدَّرْسُ ١-٧

## الأَجْسَامُ الْهَنْدَسِيَّةُ

تمارين

اذْكُرِ الْجِسمَ الْهَنْدَسِيَّ الَّذِي يُشَبِّهُ الشَّيْءَ.



٣



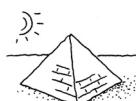
٢



١



٦



٥



٤

أَكْمِلِ الْجَدْوَلَ الْأَتَى:

الجسم الهندسي	عدد الوجوه	عدد الأضلاع	عدد الرؤوس
المكعب	٦	١٢	٨
شبه المكعب	٦	١٢	٩
هرم ثلاثي القاعدة	٤	٧	٤
الكرة	١	٠	١

### مسألة

١١ لدى هاري علبة لها شكل هرم. لون كل وجه بلون مختلف. استعمل ٥ ألوان. كم وجهاً للهرم؟

خيار من متعدد

١٢ ما الجسم الهندسي الذي يحتوي على ٥ وجوه؟ ١٣ كم رأساً للأسطوانة؟

٥ ج

٠ أ  
١ ب

ج الهرم  
د المخروط

أ الكرة  
ب المكعب

### مراجعة

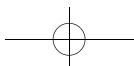
حوَّلِ العَدَدَ الأَكْبَرَ.

٩٩٩٩ ١٧  
١٠٠٠

٥٣٦٠٦ ١٦  
٥٣٧٠١

٦٧١٠٠ ١٥  
٦٧٠٩٩

٣٥٣٥ ١٤  
٣٣٥٥



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

الدرس ٢-٧

## تركيب الأَجْسَامِ الْهَنْدَسِيَّةِ

تمارين

ما الأَجْسَامُ الْهَنْدَسِيَّةُ الَّتِي تُوَلِّفُ كُلَّ جِسْمٍ؟



٣

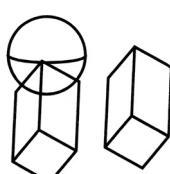


٤

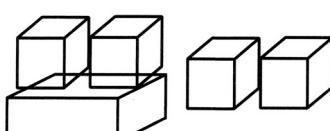


٥

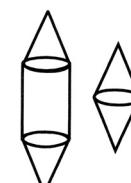
اذْكُرْ اسْمَ الْجِسْمِ الْهَنْدَسِيِّ الْوَاجِبِ إِضَافَتُهُ إِلَى الشَّيْءِ الْأَوَّلِ لِكَيْ يُصْبِحَ كَالشَّيْءِ الثَّانِي.



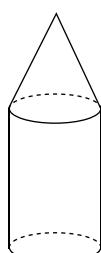
٦



٧



٨



مِسَالَةٌ

٧ تُبَيِّنُ الصُّورَةُ صَوْمَعَةً لِتَخْزِينِ الْقَمْحِ. ما الأَجْسَامُ الْهَنْدَسِيَّةُ الَّتِي تُوَلِّفُ هَذِهِ الصَّوْمَعَةَ؟



خِيَارٌ مِنْ مُتَعَدِّدٍ

٨ ما الْجِسْمَانُ الْهَنْدَسِيَّانُ الَّذِيَانِ يُوَلِّفَانِ الرَّسْمَ؟

أ الأَسْطُوانَةُ وَالْمُكَعْبُ

ب الأَسْطُوانَةُ وَشَيْءُ المُكَعْبِ

ج المُكَعْبُ وَالْمَخْروطُ

د شَيْءُ المُكَعْبِ وَالْمَخْروطُ

مُراجَعَةٌ

قَرْبٌ إِلَى أَقْرَبٍ عَشَرَةٍ.

١٩٩٩٩ ١٢

٢٥٠٠٥ ١١

٧٨٩٧ ١٠

٤٣١ ٩

اَكْتُبِ الْقِيمَةَ الْمَنْزِلِيَّةَ لِلرَّقْمِ الَّذِي تَحْتَهُ خَطٌّ.

٢٤٣٦١١ ١٦

٩٠٠٢٥٥ ١٥

١٠١١٨ ١٤

١٢٩٨ ١٣

ص ٤٤ التمارين

المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... الصف: الثالث ..... التاريخ / /

الدرس ٣-٧

## تطابق الأشكال وتناظرها

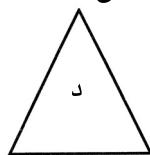
### تمارين

املاً الفراغ.

لها الهيئة نفسها والقياسات نفسها. ١ الأشكال

هو خط خيالي يقسم شكلًا إلى نصفين متطابقين. ٢

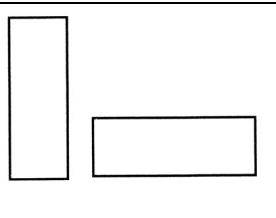
قارن بين الشكلين أ و ب. هل هما متطابقان؟ ٣



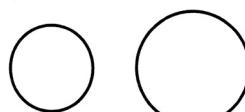
أوضح ذلك.



أوضح ذلك.



٤



٦

هل الشكلان متطابقان؟



٥

### مسألة

أنا شكل هندسي لي أضلاع . ولدي خط تناظر. من أنا؟ ٨

خيار من متعدد

أي حرف له خط تناظر؟ ٩

L د

H ج

F ب

N أ

مراجعة

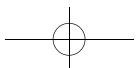
اشترى دانا دفترًا ثمنه ٣٥٠٠ دينار. أعطى

١٠ رتب الأعداد من الأصغر إلى الأكبر.

البائع قطعة من فئة ٥٠٠٠ دينار. كم رد له

١٢٠، ١١٠، ١٠١

البائع؟



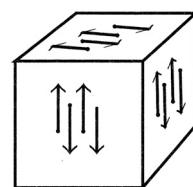
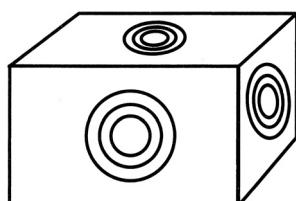
المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

الدرس ٧-٤

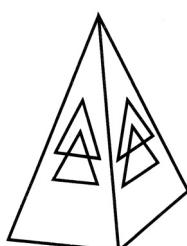
## طريق حل المسائل / حل مسألة أبسط

استعمل طريقة «حل مسألة أبسط» لحل كل مسألة.

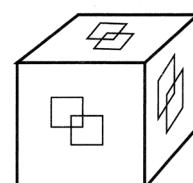
- ١ عدد الأشعة هو نفسه على جميع وجوه المكعب. ٢ تحمل علبة الأحزية شعار الدوائر على جميع وجوهها. كم عدد الدوائر كلها؟ كم عددها كلها.



- ٤ كم مثلاً على الوجوه الأربع لهذه اللعبة؟



- ٣ لدى آشتى لعبة على شكل مكعب. تبين وجوه المكعب تصميم اللعبة الذي يتكون من مربعات. كم عدد المربعات في هذه اللعبة؟



مراجعة

اضرب.

$$\underline{\quad} = (3 \times 3) \times 4 \quad ٧ \quad \underline{\quad} = 8 \times (7 \times 1) \quad ٦ \quad \underline{\quad} = 6 \times (5 \times 2) \quad ٥$$

أكمل النمط.

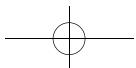
$$\underline{\quad}, \underline{\quad}, \underline{\quad}, \underline{\quad}, 27, 33, 39, 45 \quad ٩ \quad \underline{\quad}, \underline{\quad}, \underline{\quad}, \underline{\quad}, 32, 28, 24, 20 \quad ٨$$

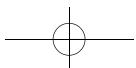
اقسم.

$$6 \div 18 = \underline{\quad} \quad ١٢ \quad \underline{\quad} = 3 \div 27 \quad ١١ \quad \underline{\quad} = 2 \div 14 \quad ١٠$$

$$\underline{\quad} = 4 \div 8 \quad ١٥ \quad 4 \div 20 = \underline{\quad} \quad ١٤ \quad \underline{\quad} = 6 \div 24 \quad ١٣$$

ص ٤٦ التمارين





المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... الصف: الثالث ..... التاريخ / /

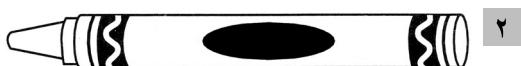
الدَّرْسُ ٥-٧



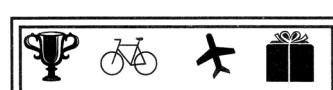
## الطّولُ

تمارين

قدّر طول الشيء بالسنتيمتر، ثم استعمل مسطرة لقياس طوله حتى أقرب سنتيمتر.



٢



١

ما وحدة قياس الطول المناسبة لقياس الشيء؟

اكتب سـم أو مـ أو كـم.

٤ المسافة بين مدینتين.

٣ طول إصبعك الصغير.

٦ طول كتاب الرياضيات.

٥ المسافة بين منزلك ومنزل جارك.

### مسألة

٧ قالـت شارـإنـ ٢١٥ سم تـساـويـ مـتـرـينـ وـ ١٥ سم. هل توافقـهاـ الرـأـيـ؟ـ أـوـضـحـ ذـلـكـ.

خـيـارـ منـ مـتـعـدـ

٨ ما وحدة قياس الطول المناسبة لقياس طول المسافة بين منزلك والمدرسة؟

دـ الكيلوغرامـ

جـ الكيلومـترـ

بـ المـترـ

أـ السـنتـيمـترـ

### مراجعة

$$56 = \underline{\quad} \times 7 \quad 11$$

$$5 = \underline{\quad} \div 5 \quad 10$$

$$\underline{\quad} \times 8 = 8 \times \underline{\quad} \quad 9$$

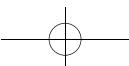
أكـملـ النـمـطـ.

\_\_\_\_\_، ١١، ٩، ٧، ٥، ٣، ١ ١٣

\_\_\_\_\_، ٣٢، \_\_\_\_\_، ٤٨، ٥٦، ٦٤ ١٢

٢٢، \_\_\_\_\_، ٢٨، ٣١، ٣٤، ٣٧ ١٥

٤٢، \_\_\_\_\_، ٣٠، ٢٤، ١٨، ١٢ ١٤



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

الدرس ٦-٧

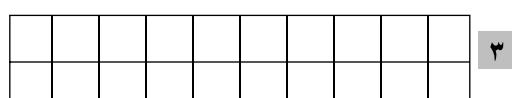
## المُحيطُ

تمارين

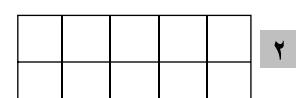
املاً الفراغ بالكلمة المناسبة.

١ المسافة التي تحيط بالشكل الهندسي هي

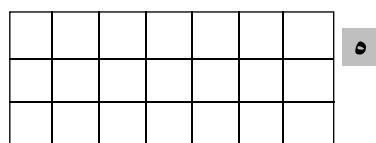
كم يبلغ محيط الشكل؟



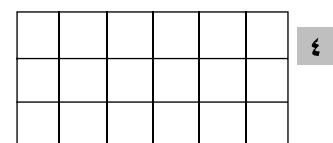
٣



٤



٥



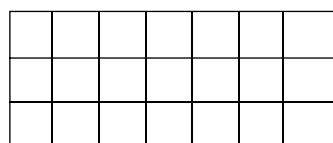
٦

مسألة

٦ ما محيط سرير أراس إذا كان طوله مترين وعرضه مترا واحدا؟

خيارات من متعدد

كم يبلغ محيط الشكل؟



١٥ ج

٨ أ

٢٠ د

١٢ ب

مراجعة

استعمل الرسم البياني لحل المسائل.

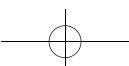
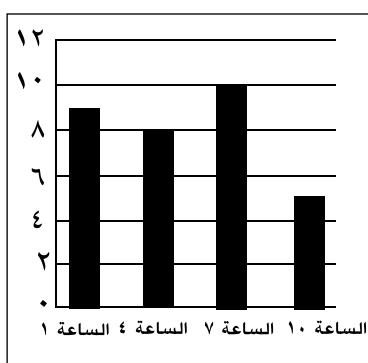
تبين الأعمدة البيانية المقابلة لغير درجات الحرارة بعد ظهر أحد الأيام.

٨ كم كانت أعلى درجة حرارة؟

٩ كم كانت أدنى درجة حرارة؟

١٠ كم كانت درجة الحرارة عند السابعة؟

ص ٤٨ التمارين



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... الصف: الثالث ..... التاريخ / /

### الدَّرْسُ ٧-٧

## السُّعَةُ

### تمارين

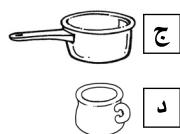
كَمْ كوبًا يَتْسِعُ كُلُّ وِعاءٍ؟ اسْتَعْمِلْ قَدْرً ثُمَّ تَحَقَّقْ.

الوِعاءُ	قدْرٌ	قسٌ
	أَكْوَابٍ تَقْرِيبًا	أَكْوَابٍ تَقْرِيبًا

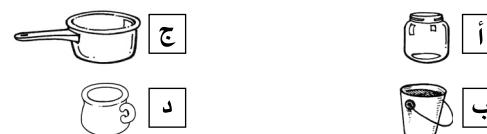
### مسألة

٥ كَمْ كوبًا يَلْزِم لِمَلِءِ ٤ أَوْعِيَةٍ مِثْلَ الْوِعَاءِ المَوْجُودِ فِي الجَدْوَلِ أَعْلَاهُ؟ خِيَارٌ مِنْ مُتَعَدَّدٍ

٧ أيُّ وِعاءٍ مِنَ الْأَوْعِيَةِ المَوْجُودَةِ فِي الجَدْوَلِ أَعْلَاهُ الأَصْغَرُ سِعَةً؟



٦ أيُّ وِعاءٍ مِنَ الْأَوْعِيَةِ المَوْجُودَةِ فِي الجَدْوَلِ أَعْلَاهُ الْأَكْبَرُ سِعَةً؟



### مُراجَعَةٌ

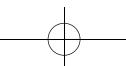
جدِ العَدَدَ النَّاقِصَ.

$$63 = 9 \times \boxed{\quad} \quad 11$$

$$\boxed{\quad} = 9 \div 72 \quad 10$$

$$8 = \boxed{\quad} \div 48 \quad 9$$

$$49 = \boxed{\quad} \times 7 \quad 8$$



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... الصف: الثالث ..... التاريخ / /

## الدَّرْسُ ٨-٧



# الوَزْنُ

تمارين

اخْتِرِ التَّقْدِيرَ الْمُنَاسِبَ لِلْوَزْنِ.



٣



٤



٥

٢٢ غم أو ٢٢ كغم

٢٥ غم أو ٢٥ كغم

٦ غم أو ٦ كغم



٦



٥

٢ غم أو ٢ كغم

٦ غم أو ٦ كغم



٤

٤ غم أو ٤ كغم

الْوَحْدَةُ	الْأَدَاءُ
سم	مسطَّرة
كغم	كوبُ ماءٍ
كوب	مِيزانٌ

١١ طول يدك

اخْتِرِ الْأَدَاءَ الْمُنَاسِبَ وَالْوَحْدَةَ الْمُنَاسِبَةَ لِلْقِيَاسِ.

٨ طول الطاولة.

٧ وزن قرص الحاسوب.

١٠ وزن كيس من السكر.

٩ سعة البرميل.

## مَسَأَةٌ

١٢ وزن الديك ٣ كغم. كم غراماً يزن الديك؟

خيار من متعدد

١٤ ما الوحدة المناسبة لقياس وزن ممحاة.

ج كغم

أ سم

د كوب

ب غم

١٣ ما الأداة المناسبة لقياس وزن علبة حليب.

ج ميزان

أ مسطرة

د المتر

ب كوب ماء

مراجعة  
احسب.

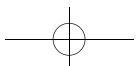
$$\underline{\quad} = ٥١ + ٦٩ + ٣٢ \quad ١٦$$

$$\underline{\quad} = ٣٧٥ - ٤٢٨ \quad ١٥$$

$$\underline{\quad} = ١ \div ١٠ \quad ١٨$$

$$\underline{\quad} = ٨ \times صفر \quad ١٧$$

ص ٥٠ التمارين



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... الصف: الثالث ..... التاريخ / /

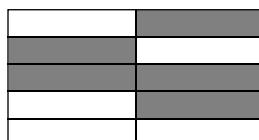
### الدَّرْسُ ١-٨



## كَسْرُ الْوَحْدَةِ

### تمارين

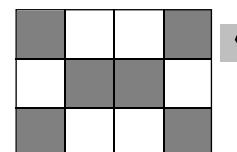
اكتب، على الصورة الرقمية وعلى الصورة الحرفية، الكسر الذي يمثل القسم المظلل.



٣



٢



١

اكتب الكسر على الصورة الرقمية.

٦ مُقسومٌ على ٣

٥ من ١١

٤ أخماسٍ

أكمل الجدول.

					النماذج	٧
٣	٣			٣	عدد الأجزاء	٨
٣	٢	١			عدد الأجزاء المظللة	٩
$\frac{3}{3}$		$\frac{1}{3}$	$\frac{2}{3}$	صفر	الكسر الذي يمثل الأجزاء المظللة	١٠

### مسألة

١١ مع أfan ١٢ قلماً.  $\frac{1}{12}$  منها حمراء و  $\frac{2}{12}$  زرقاء والباقي صفراء. كم عدد الأقلام الصفراء؟

### خيار من متعدد



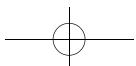
١٢ ما الكسر الذي يمثل الأجزاء المحوطة

 $\frac{1}{2}$  [٤] $\frac{2}{3}$  [٥] $\frac{1}{3}$  [٦] $\frac{1}{6}$  [١]

### مراجعة

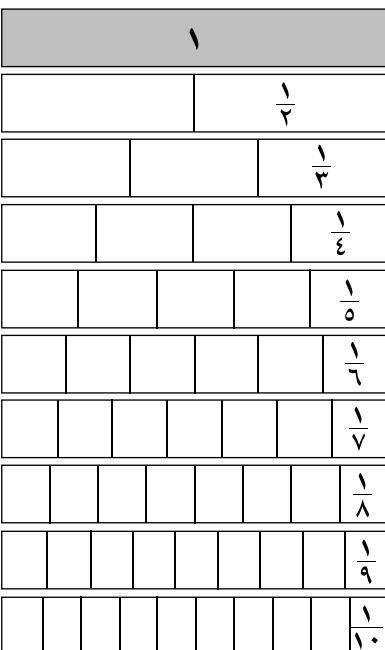
احسب.

$$\underline{\quad} = 9 \div 72 \quad ١٦ \quad \underline{\quad} = 6 \times 10 \quad ١٥ \quad \underline{\quad} = 29 - 85 \quad ١٤ \quad \underline{\quad} = 6 \div 6 \quad ١٣$$



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

## الدرس ٢-٨



# تَكَافُؤُ الْكُسُورِ

## تمارين

استعمل شرائط الكسور لتجد البسط الناقص.

$$\frac{\square}{3} = \frac{4}{6} \quad ٣ \quad \frac{\square}{8} = \frac{3}{4} \quad ٢ \quad \frac{\square}{6} = \frac{1}{3} \quad ١$$

$$\frac{\square}{10} = \frac{2}{5} \quad ٦ \quad \frac{\square}{3} = \frac{3}{9} \quad ٥ \quad \frac{\square}{2} = \frac{4}{8} \quad ٤$$

استعمل شرائط الكسور لتجد كسرًا مكافئًا لكل كسرٍ.

$$\frac{\square}{9} = \frac{6}{9} \quad ٩ \quad \frac{\square}{10} = \frac{5}{10} \quad ٨ \quad \frac{\square}{6} = \frac{2}{6} \quad ٧$$

$$\frac{\square}{5} = \frac{2}{5} \quad ١٢ \quad \frac{\square}{2} = \frac{1}{2} \quad ١١ \quad \frac{\square}{8} = \frac{6}{8} \quad ١٠$$

## مسألة

١٣ قطعت سازان فطيرة إلى ٨ قطع متساوية. أكل أولادها ٤ قطع. ما الكسر الذي يمثل الجُزء الباقي من الفطيرة؟

خيارات من متعدد

١٤ ما البسط الناقص في  $\frac{\square}{4} = \frac{4}{8}$  ؟

١ [د]

٢ [ج]

٦ [ب]

٨ [أ]

## مراجعة

قرب إلى أقرب ألف.

\_\_\_\_\_ ٩٠٩٩ ١٨

\_\_\_\_\_ ٧٢٩٨ ١٧

\_\_\_\_\_ ٣٧٦٤ ١٦

\_\_\_\_\_ ٥٥٤ ١٥

اقسم.

$$\text{_____} = 8 \div 64 \quad ٢٢$$

$$\text{_____} = 3 \div 33 \quad ٢١$$

$$\text{_____} = 8 \div 16 \quad ٢٠$$

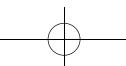
$$\text{_____} = 3 \div 12 \quad ١٩$$

$$\text{_____} = 5 \div 25 \quad ٢٦$$

$$= ٦ \quad \text{صفر} \div ٦ \quad ٢٥$$

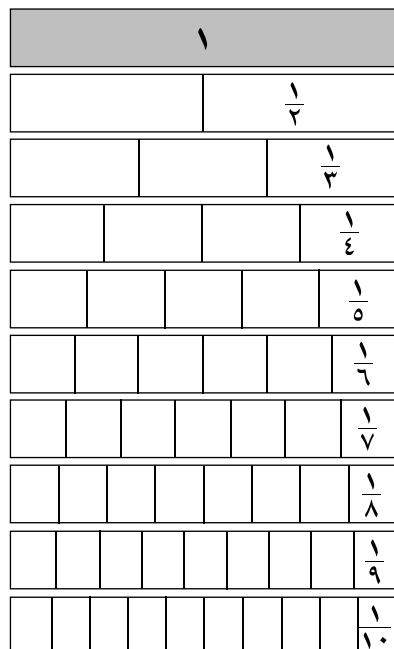
$$= ١ \div ١٠ \quad ٢٤$$

$$\text{_____} = 7 \div 63 \quad ٢٣$$



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... التاریخ / / ..... الصف: الثالث

### الدَّرْسُ ٣-٨



## مُقارَنَةُ الْكُسُورِ وَتَرتِيبُهَا

### تمارين

استعمل شرائط الكسور لتقارن. ضع < أو > أو = في ○.

$$\begin{array}{lll} \frac{2}{3} \bigcirc \frac{4}{6} & \frac{3}{8} \bigcirc \frac{3}{4} & \frac{3}{6} \bigcirc \frac{1}{6} \\ \frac{3}{10} \bigcirc \frac{2}{5} & \frac{1}{3} \bigcirc \frac{3}{9} & \frac{1}{2} \bigcirc \frac{5}{8} \end{array}$$

رتّب الكسور من الأصغر إلى الأكبر.

$$\frac{3}{9} ; \frac{2}{3} ; \frac{3}{8} ; \frac{1}{2} ; \frac{2}{4} ; \frac{1}{3} ; \frac{7}{8}$$

### مسألة

٩ لديك ١٦ ورقة ملونة: ٤ حمراء، ٧ صفراء، ٥ خضراء. اكتب الكسر الذي يمثل كلّ لون، ثم رتب هذه الكسور من الأصغر إلى الأكبر.

### خيارٌ من متعدد

١٠ قارن القسمين المظللين.



$$\frac{1}{8} > \frac{3}{8}$$

$$\frac{7}{8} = \frac{5}{8}$$

$$\frac{7}{8} > \frac{5}{8}$$

$$\frac{7}{8} < \frac{5}{8}$$

### مراجعة

قارن. ضع < أو > أو = في ○.

$$820 \bigcirc 820$$

$$2588 \bigcirc 3009$$

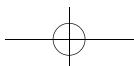
$$619 \bigcirc 472$$

رتّب كُلَّ مَجْمُوعَةٍ مِنَ الْأَعْدَادِ مِنَ الأَصْغَرِ إِلَى الأَكْبَرِ.

$$488, 848, 484$$

$$205, 199, 200$$

$$17, 63, 35$$



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

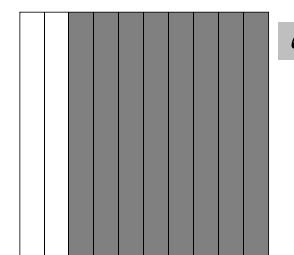
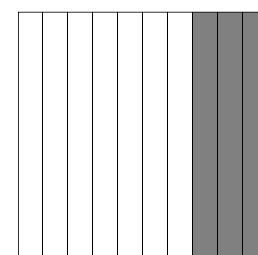
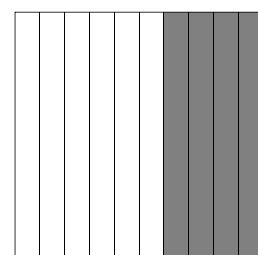
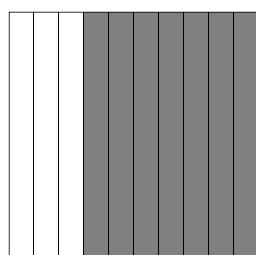
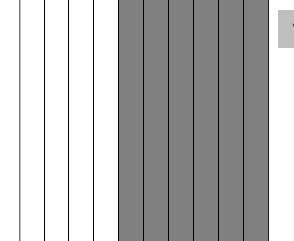
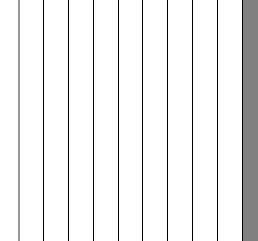
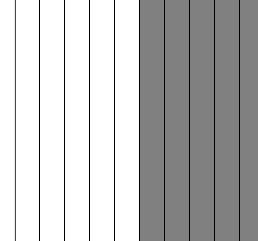
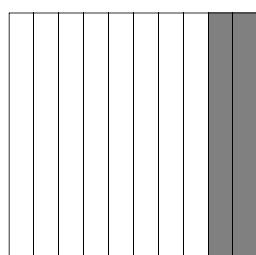
### الدَّرْسُ ٤-٨



## الكسور والأعشار

تمارين

اكتب الكسر والعدد العشري اللذين يدلان على الجُزء المُظلل.



### مسألة

٩ مع سرجون ١٠ سيارات صغيرة. اثنان منها حمراون. ما عدد السيارات غير الحمراء؟

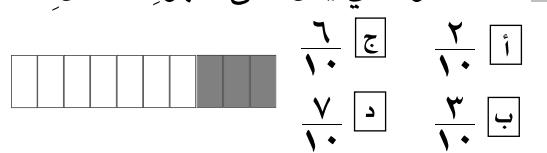
### خيار من متعدد

١١ ما العدد العشري الذي يدل على الجُزء المُظلل؟



- |     |   |     |
|-----|---|-----|
| ٠,٨ | ج | ٠,١ |
| ٠,٩ | د | ٠,٢ |

١٠ ما الكسر الذي يدل على الجُزء المُظلل؟



مراجعة

$$\begin{array}{r} 5687 \\ + 3401 \\ \hline 15 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9235 \\ - 2122 \\ \hline 14 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4030 \\ + 1812 \\ \hline 13 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8128 \\ - 2716 \\ \hline 12 \end{array}$$

المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

## الدَّرْسُ ٨-٥

### طَرِيقٌ حَلُّ الْمَسَائلِ / اصْنَعْ نَمُوذْجًا

استعمل طريقة «اصنع نموذجاً» لحل المسائل.

٢ قرأ سردار  $\frac{3}{8}$  الكتاب، وقرأ هيوا  $\frac{1}{5}$  الكتاب

نفسه. من قرأ أكثر؟

١ ثمن الكتاب  $\frac{2}{1}$ . المبلغ الذي لدى دانا، وثمن

الكرة  $\frac{2}{5}$  المبلغ الذي لديه. أيهما أغلى ثمناً؟

٤ تحتوي غرفة مينا على أنماط هندسية. يتآلف كل نمط من مربع، مثلث، مثلث دائرة. إذا تكرر هذا النمط ٩ مرات. فكم مثلثا يكون في غرفة مينا؟

٣ عند سامان مجموعة من السيارات الصغيرة. وضعها في ٩ مجموعات، في كل منها ٧. كم كان عدد السيارات؟

٦ يحتوي وعاء نالي على ٦٧ كرة زجاجية. أخذ ٢٢ كرة من الوعاء نهار الإثنين، ووضع ٣٥ كرة في الوعاء نهار الثلاثاء. كم كرة زجاجية أصبح في الوعاء؟

٥ وقف هوزان وشایان وسامان في رتل كالاتي: هوزان وراء شایان، وسامان أمام شایان. ما ترتيب هوزان وشایان وسامان.

### مراجعة

أكمل.

$$_____ \text{ كغم} = 2000 \text{ غم} \quad 9$$

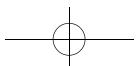
$$_____ \text{ م} = 300 \text{ سم} \quad 8$$

$$3 \text{ كم} = _____ \text{ م} \quad 7$$

$$_____ , ٢٣, ٢٠, ١٧ \quad 12$$

$$_____ , ٣٠, ٢٨, ٢٦, ٢٤ \quad 11$$

$$_____ , ٥, ١٠, ١٥ \quad 10$$



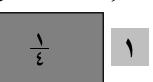
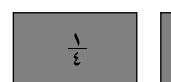
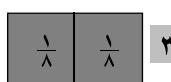
المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

### الدَّرْسُ ٦-٨

## جَمْعُ الْكُسُورِ

### تَمَارِين

كَمْ الْمَجْمُوعُ؟



$$\text{_____} = \frac{3}{8} + \frac{2}{8}$$

$$\text{_____} = \frac{1}{6} + \frac{3}{6}$$

$$\text{_____} = \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$$

استعمل شرائط الكسور لإيجاد المجموع.

$$\text{_____} = \frac{1}{5} + \frac{3}{5}$$

$$\text{_____} = \frac{3}{10} + \frac{4}{10}$$

$$\text{_____} = \frac{2}{10} + \frac{1}{10}$$

$$\text{_____} = \frac{2}{12} + \frac{7}{12}$$

$$\text{_____} = \frac{1}{5} + \frac{2}{5}$$

$$\text{_____} = \frac{3}{4} + \frac{1}{4}$$

$$\text{_____} = \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$$

$$\text{_____} = \frac{3}{8} + \frac{3}{8}$$

$$\text{_____} = \frac{1}{3} + \frac{1}{3}$$

### مَسَأَةٌ

١٣ لِتَحْضِيرِ إِحْدَى الْوَصْفَاتِ، يَلْزَمُ  $\frac{1}{3}$  كوبٍ مِنَ الزيتِ. كَمْ يَلْزَمُ مِنَ الزيتِ لِمُضَاعَفَةِ الْكَمِيَّةِ؟

## خِيَارٌ مِنْ مُتَعَدِّدٍ

١٥ أَيُّ كَسْرَيْنِ مَجْمُوعُهُما  $\frac{9}{11}$ ؟

$$\frac{5}{4} + \frac{4}{7}$$

$$\frac{3}{4} + \frac{6}{7}$$

١٤ كَمْ مَجْمُوعُ  $\frac{3}{8} + \frac{4}{8}$ ؟

$$\frac{1}{16}$$

$$\frac{1}{8}$$

$$\frac{5}{10} + \frac{4}{10}$$

$$\frac{5}{11} + \frac{4}{11}$$

$$\frac{7}{16}$$

$$\frac{7}{8}$$

### مُراجَعَةٌ

قارن. ضَعُ < أَو > أَو = في .

$$\frac{3}{5} \bigcirc \frac{1}{8}$$

$$\frac{4}{6} \bigcirc \frac{2}{3}$$

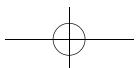
$$\frac{1}{4} \bigcirc \frac{3}{5}$$

$$\frac{3}{4} \bigcirc \frac{2}{5}$$

$$\frac{1}{8} \bigcirc \frac{1}{2}$$

$$\frac{6}{7} \bigcirc \frac{5}{7}$$

ص ٥٦ التمارين



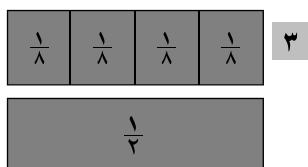
المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... الصف: الثالث ..... التاريخ / /

### الدَّرْسُ ٧-٨

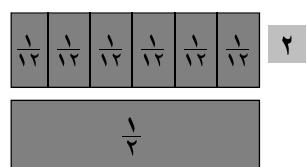
## تبسيط المجموع

تمارين

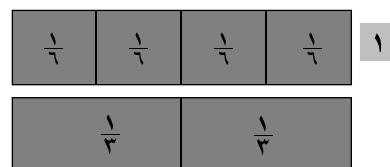
اجمِعْ، ثُمَّ اكْتُبِ المَجْمُوعَ عَلَى الشَّكْلِ الأَبْسَطِ.



$$\text{_____} = \frac{2}{8} + \frac{2}{8}$$



$$\text{_____} = \frac{4}{12} + \frac{2}{12}$$



$$\text{_____} = \frac{1}{6} + \frac{3}{6}$$

اجمِعْ، ثُمَّ اكْتُبِ المَجْمُوعَ عَلَى الشَّكْلِ الأَبْسَطِ. اسْتَعْمِلْ شَرَائِطَ الْكُسُورِ إِنْ شِئْتَ.

$$\text{_____} = \frac{3}{8} + \frac{3}{8}$$

$$\text{_____} = \frac{1}{2} + \frac{1}{2}$$

$$\text{_____} = \frac{3}{12} + \frac{4}{12}$$

$$\text{_____} = \frac{4}{12} + \frac{4}{12}$$

$$\text{_____} = \frac{3}{6} + \frac{1}{6}$$

$$\text{_____} = \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$$

$$\text{_____} = \frac{1}{8} + \frac{1}{8}$$

$$\text{_____} = \frac{1}{6} + \frac{1}{6}$$

## مسألة

١٢ طَوَى سامي وَرَقَةَ دَفْتَرٍ وَحَصَلَ عَلَى ٨ أَجْزَاءٍ مُتسَاوِيَةٍ. لَوْنَ ٣ أَجْزَاءٍ. ما الْكَسْرُ الَّذِي يَمْثُلُ الْأَجْزَاءَ الْمُلوَّنةَ؟

$$\frac{8}{24}$$

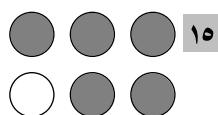
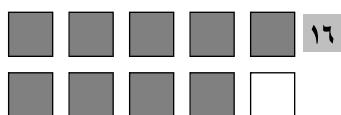
$$\frac{2}{3}$$

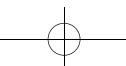
$$\frac{1}{3}$$

$$\frac{1}{6}$$

## مراجعة

اكتبِ الْكَسْرَ الَّذِي يَمْثُلُ الْقِسْمَ الْمُظَلَّ.





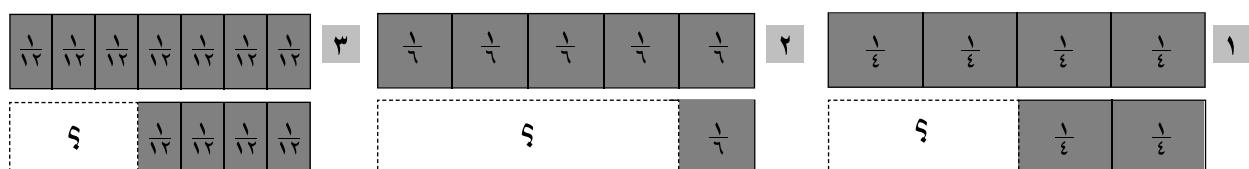
المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... الصف: الثالث ..... التاريخ / /

### الدَّرْسُ ٨-٨

## طَرْحُ الْكُسُورِ

### تمارين

قارن. احسب الفرق مُستعملاً شرائط الكسور، ثم اكتبه على الشكل الأبسط.

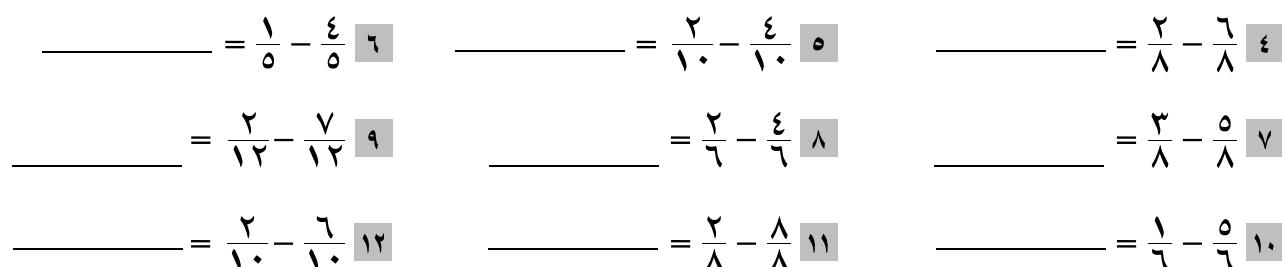


$$\underline{\quad} = \frac{4}{12} - \frac{7}{12}$$

$$\underline{\quad} = \frac{1}{6} - \frac{5}{6}$$

$$\underline{\quad} = \frac{2}{4} - \frac{4}{4}$$

احسب الفرق مُستعملاً شرائط الكسور، ثم اكتبه على الشكل الأبسط.



### مسألة

١٣ استدلال تانانارييف هي عاصمة جزيرة مدغشقر في أفريقيا. يشكل الحرف «ن»  $\frac{2}{9}$  الكلمة.  
ما الكسر الذي يشكله الحرف «ا»؟.

### خيار من متعدد

؟ كم الفرق  $\frac{2}{10} - \frac{6}{10}$  ١٤

$\frac{4}{5}$  د

$\frac{3}{5}$  ج

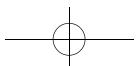
$\frac{2}{5}$  ب

$\frac{3}{10}$  أ

### مراجعة

أكمل.

$48 = 6 \times 8 \times \underline{\quad}$  ١٧       $\underline{\quad} \times 8 = صفرًا$  ١٦       $12 = 3 \times \underline{\quad} \times 4$  ١٥



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... الصف: الثالث ..... التاريخ / /

## الدَّرْسُ ١-٩

# ضَرْبُ عَدَدٍ مِنْ رَقْمَيْنِ

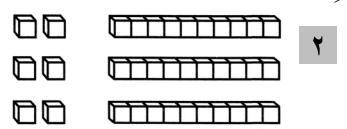
## تمارين

استعمل المصفوفات لإيجاد ناتج الضرب.



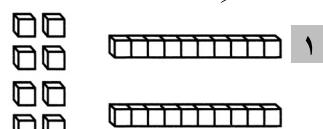
$$12 = 3 \times 4$$

$$\underline{\quad} = 4 \times 13$$



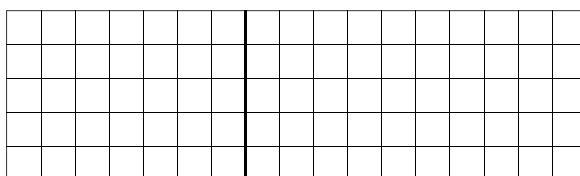
$$6 = 2 \times 3$$

$$\underline{\quad} = 3 \times 12$$



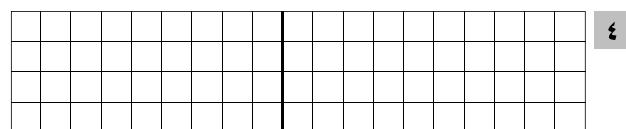
$$8 = 2 \times 4$$

$$\underline{\quad} = 14 \times 2$$



$$35 = 7 \times 5$$

$$\underline{\quad} = 17 \times 5$$



$$36 = 9 \times 4$$

$$\underline{\quad} = 19 \times 4$$

استعمل شرائط العشرة والأحاد، أو ورقة مربعات لإيجاد ناتج الضرب.

$$\underline{\quad} = 13 \times 3$$

$$\underline{\quad} = 12 \times 4$$

## مسألة

٨ استعمل كرمانج مصفوفة من ٧ صفوف لتمثيل  $6 \times 7$ . ما كان عدُد الأعمدة؟ ما ناتج الضرب؟

خيار من متعدد

ما ناتج الضرب  $4 \times 15$ ؟

٨٠

٦٠

٤٠

٢٠

مراجعة  
اضرب.

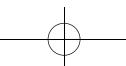
$$\begin{array}{r} 6 \\ 9 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 9 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ 5 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 3 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 7 \times \\ \hline \end{array}$$



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

### الدَّرْسُ ٢-٩

## تَدْوِينُ عَمَلِيَّةِ الضَّرْبِ

### تمارين

اضرب. يمكنك استعمال شرائط العشرة والآحاد.

$$\begin{array}{r} 24 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 64 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 29 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 56 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 36 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 84 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 29 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 47 \\ \times 11 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \\ \times 10 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

١٣ أين الخطأ؟ قالت تارا إن  $16 \times 3 = 16 + 16 + 16$ . أين أخطاء تارا؟

### مسألة

١٤ ارسم مصفوفة على ورقة مربعات لإيجاد العدد الناقص في  $18 \times 6 = 72$ .

١٩٨

١٩٠

١٨٨

١٨٠

### خيار من متعدد

١٥ ما ناتج الضرب؟  $33 \times 6 =$

### مراجعة

حل.

$$\underline{\quad} = 9 \times 8 \times \text{صفر} \times 17$$

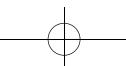
$$\underline{\quad} = 2 \times 4 \times 3 \times 16$$

$$\underline{\quad} = 5 \times 2 \times 7 \times 19$$

$$\underline{\quad} = 1 \times 6 \times 5 \times 18$$

٢١ لدى نوزاد موعد مع طبيب الأسنان بعد أسبوعين من اليوم. اليوم هو ٤ نيسان. ما تاريخ الموعود؟

٢٠ لعب مازن مع أصدقائه لمدة ساعة و ٣٠ دقيقة. بدأوا الساعة ٢:١٥. متى انتهوا؟



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

الدرس ٣-٩

## الضرب في ١٠ وفي ١٠٠٠

### تمارين

أكمل. يمكنك استعمال الحساب الذهني والأنماط المساعدة.

$$\text{_____} = 4 \times 7 \quad 3$$

$$\text{_____} = 3 \times 6 \quad 2$$

$$\text{_____} = 1 \times 9 \quad 1$$

$$280 = 40 \times \text{_____}$$

$$\text{_____} = 30 \times 6$$

$$\text{_____} = 10 \times 9$$

$$2800 = \text{_____} \times 7$$

$$\text{_____} = 300 \times 6$$

$$\text{_____} = 100 \times 9$$

$$\text{_____} = 4000 \times 7$$

$$\text{_____} = 3000 \times 6$$

$$\text{_____} = 1000 \times 9$$

$$240 = 60 \times \text{_____} \quad 6$$

$$45000 = \text{_____} \times 9 \quad 5$$

$$\text{_____} = 80 \times 7 \quad 4$$

$$2400 = 800 \times \text{_____} \quad 9$$

$$42000 = \text{_____} \times 7 \quad 8$$

$$1400 = \text{_____} \times 2 \quad 7$$

$$\text{_____} = 4000 \times 5 \quad 12$$

$$1000 = \text{_____} \times 1 \quad 11$$

$$180 = 20 \times \text{_____} \quad 10$$

### مسألة

١٣ يحتوي صندوق الأقلام على ٢٥ علبة، في كل منها ١٠ أقلام. كم قلماً في الصندوق؟

### خيار من متعدد

١٥ ما العدد الذي نضربه في ٣ لنجصل على

$$?2100$$

$$5000 \times 6$$

٧٠ [ب]

٧ [ج]

٣٠٠ [ب]

٣٠ [أ]

٧٠٠٠ [د]

٧٠٠ [ج]

٣٠٠٠٠ [د]

٣٠٠٠ [ج]

### مراجعة

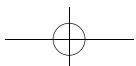
#### استعمل الجدول المقابل.

١٦ كم عدد المشاركين الذكور؟

١٧ كم عدد المشاركين في العزف؟

١٨ كم عدد الإناث المشاركات في الرسم؟

أعداد المشاركين في النشاطات الفنية				
غناء	عزف	شعر	رسم	
٢	٣	٢	٦	إناث
٣	٤	٤	٨	ذكور



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

### الدَّرْسُ ٩-٤

## تمارين على الضرب

### تمارين

ما ناتج الضرب؟ هل هناك حاجة إلى التجميل؟

$$\begin{array}{r} 179 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 571 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 83 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 21 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 96 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4214 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3919 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3656 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6754 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 978 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1236 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7083 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5413 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 28 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 75 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

### مسألة

١٦ يقوم أحد الطيارين برحالته بين مدينتين ٣ مرات ذهاباً وإياباً في الأسبوع. كم كيلومتراً يقطع في الأسبوع، علماً بأن المسافة بين المدينتين ٢٣٦٧ كم؟

### خيار من متعدد

ما ناتج الضرب؟

$$9 \times 512$$

٤٦٠٨ [٥]

٤٥٩٨ [ج]

٤١٠٨ [ب]

٤٠٩٨ [أ]

### مراجعة

اكتُب كسرًا مكافِئًا لِكُلِّ كسر.

$$\frac{3}{9} \quad 21$$

$$\frac{1}{4} \quad 20$$

$$\frac{2}{4} \quad 19$$

$$\frac{3}{6} \quad 18$$

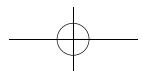
أي وحدة قياس تستعمل للقياس؟

\_\_\_\_\_ [٢٢] محيط حديقة المنزل

\_\_\_\_\_ [٢٤] وزن قلم الرصاص

ارتفاع طاولة المطبخ

وزن تلميذ في الصف



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... الصف: الثالث .....التاريخ / /

الدرس ٥-٩

## مهارات حل المسائل / اختيار العمليّة

تمارين

هل ستعمل الجمع أم الطرح أم القسمة؟ أحب ثم حل.

- ١ اشتريت لانه أربعة أقلام ثمنها ١٠٠٠ دينار. إذا تعلم تلاميذ الصف الثالث ١٨ مفردة في الأسبوع الأول، و ١٦ مفردة في الأسبوع الثاني. كم مفردة تعلموا في الأسبوعين؟
- ٢ تعلم تلاميذ الصف الثالث ١٨ مفردة في كانت الأقلام متساوية الثمن. فما ثمن القلم الواحد؟

- ٤ شغلت سلاف ٢٤ صفحة من مذكرتها. كتبت على كل صفحة ٣ فقرات. كم فقرة كتبت؟

- ٣ تتسع غرفة الطعام لأربعة وثمانين تلميذا. في الغرفة الآن ستة وخمسون تلميذا، فكم تلميذا تستوعب الغرفة بعد؟

مراجعة

اجماع أو اطرح.

$$\begin{array}{r} 83 \\ 25 \\ \hline 71 + \end{array} \quad \begin{array}{r} 20 \\ 67 \\ \hline 38 + \end{array} \quad \begin{array}{r} 47 \\ 114 \\ \hline 142 + \end{array} \quad \begin{array}{r} 63 \\ 30 \\ \hline 49 + \end{array} \quad \begin{array}{r} 29 \\ 8 \\ \hline 77 + \end{array} \quad \begin{array}{r} 14 \\ 15 \\ \hline 18 + \end{array}$$

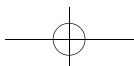
$$\begin{array}{r} 7571 \\ 6025 \\ \hline - \end{array} \quad \begin{array}{r} 1911 \\ 8149 \\ \hline + \end{array} \quad \begin{array}{r} 5689 \\ 8542 \\ \hline + \end{array} \quad \begin{array}{r} 9132 \\ 4376 \\ \hline - \end{array} \quad \begin{array}{r} 4762 \\ 3291 \\ \hline - \end{array}$$

اكتب كسرًا مكافئًا لكُل عددٍ عشرٍ.

$$\boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \quad \underline{\hspace{1cm}} \quad \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \quad \underline{\hspace{1cm}}$$

اكتب عدداً عشرياً مكافئًا لكُل كسر

$$\boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \quad \underline{\hspace{1cm}} \quad \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \boxed{\phantom{0}} \quad \underline{\hspace{1cm}}$$



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الصف: الثالث ..... الشعبية ..... التاريخ / /

الدَّرْسُ ٦-٩

## تَدْوِينُ عَمَلِيَّةِ القِسْمَةِ

تمارين

اقْسِمْ وَتَحَقَّقْ.

$$\underline{\quad} = 8 \div 88 \quad 3$$

$$\underline{\quad} = 7 \div 49 \quad 2$$

$$\underline{\quad} = 8 \div 72 \quad 1$$

$$\underline{7} \overline{) 56} \quad 6$$

$$\underline{7} \overline{) 21} \quad 5$$

$$\underline{6} \overline{) 24} \quad 4$$

اكتب خطوات التحقق لعملية القسمة.

تحقّق	تحقق	تحقق
$\underline{7} \overline{) 65} \quad 9$	$\underline{7} \overline{) 48} \quad 8$	$\underline{9} \overline{) 27} \quad 7$

## مسألة

١٠ وزع نوزاد ٩٧ ثمرة فراولة على ٣ سلال بالتساوي، وبقيت ثمرة واحدة. كم ثمرة وضع في كل سلة؟

خيار من متعدد

١١ ما ناتج القسمة؟

$$4 \div 76$$

١٤

١٣  ج

١٩  ب

١٦  أ

مراجعة  
اضرب.

$$\begin{array}{r} 48 \\ \times 17 \\ \hline \end{array}$$

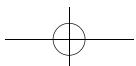
$$\begin{array}{r} 19 \\ \times 16 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 36 \\ \times 15 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 53 \\ \times 14 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 21 \\ \times 13 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$$



المدرسة ..... اسم التلميذ ..... الشعبية ..... الصف: الثالث ..... التاريخ / /

### الدَّرْسُ ٧-٩



## تمارين على القسمة

تمارين

اقسم وتحقق.

$$\underline{\quad} = 4 \div 68 \quad ٣$$

تحقق

$$\underline{\quad} = 5 \div 65 \quad ٢$$

تحقق

$$\underline{\quad} = 7 \div 28 \quad ١$$

تحقق

$$\underline{\quad} = 6 \div 48 \quad ٦$$

تحقق

$$\underline{\quad} = 8 \div 72 \quad ٥$$

تحقق

$$\underline{\quad} = 6 \div 42 \quad ٤$$

تحقق

$$\underline{\quad} = 8 \div 128 \quad ٩$$

تحقق

$$\underline{\quad} = 6 \div 144 \quad ٨$$

تحقق

$$\underline{\quad} = 3 \div 39 \quad ٧$$

تحقق

## مسألة

١٠ وزَعَتْ نسرين ٦٧ حَبَّةً حَلوِيَّ على ٧ مِنْ صَدِيقَاتِهَا وَبَقَى مَعَهَا ٤ حَبَّاتٍ. كم حَبَّةً كانتْ حِصَّةُ كُلُّ صَدِيقَةٍ؟

**خيار من متعدد**

١١ قَطَعَتْ آوات بسيَارَتها الصَّغِيرَةَ مَسَافَةً ١٤٨ كِمْ فِي ٤ سَاعَاتٍ. كم كِيلُومِترًا قَطَعَتْ فِي كُلُّ سَاعَةٍ؟

٢٨  د

١٤٤  ج

٣٧  ب

٧٣  أ

## مراجعة

اكتب العدد المناسب في ○.

$$81 = \bigcirc \times 9 \quad ١٤$$

$$5 \times \bigcirc = 35 \quad ١٣$$

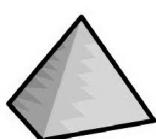
$$\bigcirc \times 8 = 24 \quad ١٢$$

$$6 = \bigcirc \div 54 \quad ١٧$$

$$\bigcirc = 8 \div 64 \quad ١٦$$

$$4 = \bigcirc \times 12 \quad ١٥$$

ما اسْمُ كُلُّ جِسم هَنْدَسِيٌّ؟



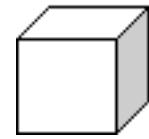
٢١



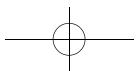
٢٠



١٩



١٨



المدرسة ----- اسم التلميذ ----- الصف: الثالث الشعبة ----- التاريخ / /

الدرس ٨-٩

## قِسْمَةُ عَدَدٍ عَلَى عَدَدٍ مِنْ رَقْمٍ وَاحِدٍ

تمارين

ضع علامة ✕ حيث يجب أن تضَع الرَّقْمُ الأوَّلُ مِنْ ناتِجِ الْقِسْمَةِ.

$$\underline{7} \overline{497} \quad 4$$

$$\underline{6} \overline{96} \quad 3$$

$$\underline{3} \overline{156} \quad 2$$

$$\underline{5} \overline{252} \quad 1$$

اقسم.

$$\underline{3} \overline{279} \quad 8$$

$$\underline{9} \overline{324} \quad 7$$

$$\underline{6} \overline{204} \quad 6$$

$$\underline{3} \overline{123} \quad 5$$

$$\underline{6} \overline{384} \quad 12$$

$$\underline{4} \overline{352} \quad 11$$

$$\underline{7} \overline{329} \quad 10$$

$$\underline{4} \overline{88} \quad 9$$

## مسألة

١٣ وزَعَ الوَالِدُ ٨٤ أَلْفَ دِينَارٍ عَلَى أُولَادِهِ الْأَرْبَعَةِ بِالْتَّسَاوِيِّ. كَمْ كَانَتْ حِصَّةُ كُلِّ مِنْهُمْ؟

## خِيَارٌ مِنْ مُتَعَدِّدٍ

١٤ ما ناتِجُ الْقِسْمَةِ؟

$$\underline{7} \overline{763}$$

$$111 \quad \boxed{5}$$

$$109 \quad \boxed{ج}$$

$$107 \quad \boxed{ب}$$

$$108 \quad \boxed{أ}$$

## مُراجعة

قارِنْ. ضَعْ < أو > في .

$$180 \bigcirc 80 \quad \boxed{16}$$

$$221 \bigcirc 312 \quad \boxed{15}$$

$$101 \bigcirc 110 \quad \boxed{18}$$

$$452 \bigcirc 425 \quad \boxed{17}$$

اكتبِ الْوَقْتَ الَّذِي تُشِيرُ إِلَيْهِ السَّاعَةُ.



٢١



٢٠



١٩