

12

أَنْجِزْ عَمَلِيَّةَ الْقِسْمَةِ عَلَى عَدَدِي رَقْمَيْنِ

6 التمرين عدد: 6

الْمَقْسُومُ	الْقَاسِمُ	الْخَارِجُ	الْبَاقِي	الْكِتَابَةُ الْمُنَاسِبَةُ لِعَمَلِيَّةِ الْقِسْمَةِ
20384	98	.....	0	.....
2185	.....	87	10	.....
300659	60	.....	59	.....
.....	19	2075	17	.....

13

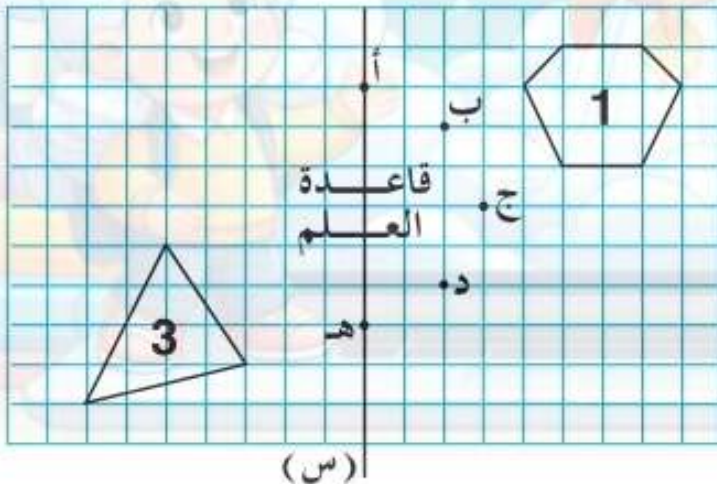
اتَّعَرَّفْ فِي وَحَدَاتِ قَيْسِ الْكَيْلِ : الْقَيْطَارُ وَالطَّرُنْ

2 ج- اَكْتُبْ هَذِهِ الْوَحَدَاتِ عَلَى الْجَدْوَلِ

كغ	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....

14

اتَّعَرَّفْ الدَّائِرَةَ وَالْقُرْصَ الدَّائِرِيَّ



التمرين عدد: 1 و 2

1 ارسم الحوضين 2 و 4

المناظرين على التوالي

للحوضين 1 و 3.

2 أ- أتم رسماً الشكل الذي

أتوقعه لهذه القاعدة وأقدم

نوعه لأصدقائي.

ج- ألون جميع النقاط التي يمكن أن تكون مواقع لهذه النباتات.



## الدرس 12: أنجز عملية القسمة على عدد ذي رقمين

(1) أ-  $180 = 6 \times 30$  / 6 \*  $187 = 7 + (4 \times 45)$  / 4 \*

$193 = 7 + (3 \times 62)$  / 3 \*

(2)  $103$  /  $230$  /  $129$  /  $54$  \*

\* معدل عدد المتفرجين الذين دخلوا من كل بوابة:

$= 18 : 27522 = 18 : (7107 + 11040 + 4515 + 4860)$

1529 متفرجا

(3) أ- \* أربعة أرقام / \* ثلاثة أرقام / \* خمسة أرقام.

ب- \*  $70040 : 50 = 1400$  و الباقي 40

\*  $10160 : 25 = 406$  و الباقي 10

\*  $200810 : 40 = 5020$  و الباقي 10

(4)

المقسوم	القاسم	الخارج	الباقي
985	24	41	1
46250	35	1321	15
2785	46	60	25
576828	28	20601	0

(5)

المقسوم	3720	8700	21170	16300
القاسم	60	80	90	40
الوضع الأبقي	$3720 : 60 = 62$	$8700 : 80 = 108$ و الباقي 60	$21170 : 90 = 235$ و الباقي 20	$16300 : 40 = 407$ و الباقي 20



6 أ-  $2 \frac{3}{4}$  ق3 ط

$47 \frac{1}{4}$  ق48 ط

ب-  $3 \frac{3}{4}$  ق4 ط

$58 \frac{1}{2}$  ط69 ط

ج-  $4 \frac{1}{4}$  ق38 كغ

7 أ-  $4 \frac{1}{4}$  ق ←  $3 \frac{3}{4}$  ق و  $75$  كغ ←  $2 \frac{1}{2}$  ق و  $80$  كغ

ب-  $58 \frac{1}{2}$  ط و  $7 \frac{1}{4}$  ق /  $720 \frac{1}{4}$  ق /  $75 \frac{1}{2}$  ط و  $4 \frac{1}{4}$  ق.

8 أ- كتلة الإسمنت التي نطلبها البناء في مرحلته المقصودة:

45 م  $24 \times 24$  ك  $50 \times 50$  كغ =  $54000$  كغ =  $540$  ق =  $54$  ط

ب- عدد الأكياس المحمولة في كلِّ سفرة:

ط (1):  $54 : 12 = 4$  ط و  $5$  ق =  $4500$  كغ

\*  $4500$  كغ =  $50 = 90$  كيسا

ط (2): \* الأسنت اللازم في الجملة:

$90 = 12 : (45 \times 24)$

9 أ- كتلة البراميل ملأة بزيت الزيتون:

5 ط و 2 ق- 2 ط و 2 ق = 3 ط =  $3000$  كغ

\* كتلة البرميل الواحد ملأنا زيتا:  $3000$  كغ:  $15 = 200$  كغ

ب- كتلة الزيت المنقولة على متن الشاحنة:

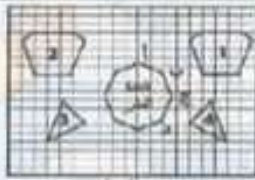
\* ط (1):  $(200 \times 15) - (16 \times 15) =$

$3000$  كغ -  $240$  كغ =  $2760$  كغ

\* ط (2):  $(200$  كغ -  $16$  كغ)  $\times 15 = 184 \times 15 = 2760$  كغ

ج- لاحظ أن كتلة الزيت المنقول في كلتا الطريقتين هو نفسه أي 2 ط و 76 ق.

#### الدرس 14: أتعرف الدائرة و القرص الدائري



(1)

(2)

ب- شكل هذه القاعدة دائري. الشكل بقطعة محور تناظر و

النقاط المتناظرة المرسومة على حدود هذا الشكل (الدائرة) لها

نفس البعد عن نقطتي تقاطع المحور مع الدائرة.

ج- تسمى المنطقة الملونة (دائرة)

(3) \* لا تنتمي / تنتمي / لا تنتمي / لا تنتمي.

(4)



\* قطع المستقيم كلها متقايسة.

\* أسمى كل قطعة من هذه القطع شعاعا

(5)



$16300$ $20+407 \times 40$	$21170$ $20+235 \times 90$	$8700$ $80+108 \times 80$	$3720$ $0+62 \times 60$	
407	235	108	62	الخارج
20	20	60	0	الباقى
$16300$ $40$ $160$ $300$ $280$ $20$	$21170$ $90$ $180$ $317$ $270$ $470$ $450$ $20$	$8700$ $80$ $80$ $108$ $700$ $640$ $60$	$3720$ $60$ $360$ $62$ $120$ $120$ $0$	المعلية عموديا

7 سعة الحاوية الواحدة:  $650880 : 20 = 32544$  بيضة

\* معدل عدد البيض الموزق في اليوم الواحد:

$650880 : 18 = 36160$  بيضة يوميا.

8 معدل عدد المستوصفات بكل ولاية:  $2016 : 84 = 24$

\* عدد الخدمات التي تسديها المستوصفات في اليوم:

ط (1):  $395136 = 196 \times 2016$  خدمة

ط (2):  $395136 = 196 \times (84 \times 24)$  خدمة

9 أ- مساهمة التلاميذ

$406800 - 70800 = 336000$  مي

يدفع كل مشارك

$336000 : 56 = 6000$  مي

ب) المبلغ المخصص لفطور كل تلميذ

$(336000 - 252000) : 56 = 1500$  مي

10 أ- قيمة القسط الشهري الذي سيئده هذا الشاب لبنك

التضامن:  $12000 : 5 = 2400$  د =  $200$  د

ب- قيمة الدخل الشهري الصافي لهذا الشاب:

$200 \times 6 = 1200$  د

د-  $1200000 - (240000 + 46500) = 913500$  مي

ج) معدل المبلغ الذي كان يدخره شهريا

$4320 : 24 = 180$  د

#### الدرس 13: أتعرف في وحدات قياس الكتلة: القنطار

و الطن

1 كتلة الأرنب:  $3300$  غ -  $300$  غ =  $3000$  غ =  $3$  كغ

2 أ- عدد الأكياس  $1440 = 9 \times 160$  كيا

حمولة الشاحنة:  $5400 - 1800 = 3600$

عدد الأكياس التي حملتها في السفرة الواحدة

$1440 : 20 = 72$  كيا

د- وزن الأكياس بالسفرة الواحدة

$72 \times 50 = 3600$  كغ

كم يتجاوز السائق الحمولة القصوى

3 \*  $17$  ق / \*  $520$  كغ /  $10$  ق / \*  $740$  كغ

4 كغ / ط / ق / ط

5 كغ / ق / كغ