

الشعبة : ()

الوحدة : جميع وحدات الكتاب

الدرس : جميع دروس الكتاب

اليوم / التاريخ : / / 2025

(1) ما القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط في الأعداد الآتية :

7 694 56790 000.....	8 102 469400.....	52 413 45650 000 000.....	12 563 89230 000.....
3 789 21310.....	1 000 268200.....	11 125 2005 000.....	6 743 30540 000.....

(2) اكتب الأعداد الآتية بالصيغة القياسية :

أ) خمسة ملايين وأربعمئة ألف وستمئة وسبعة وعشرون5 400 627.....

ب) مليون ومنتان وثلاثة وعشرون ألفاً وخمسمئة2 223 500.....

ج) سبعة ملايين ومئة وثلاثة وأربعون ألفاً وتسعة7 143 009.....

د) ثلاثة ملايين وستة عشر3 000 016.....

هـ) سبعة عشر مليوناً ومئة وسبعة وعشرون ألفاً وثمانية17 127 008.....

و) تسعة ملايين واثنان وعشرون ألفاً وسبعمئة وتسعة وثلاثون9 022 739.....

(3) اكتب الأعداد الآتية بالصيغة التحليلية :

$$1) 1\ 205\ 659 = 1\ 000\ 000 + 200\ 000 + 50\ 000 + 600 + 50 + 9$$

$$2) 5\ 900\ 032 = 5\ 000\ 000 + 900\ 000 + 30 + 2$$

$$3) 7\ 251\ 326 = 7\ 000\ 000 + 200\ 000 + 50\ 000 + 1\ 000 + 300 + 20 + 6$$

$$4) 2\ 541\ 324 = 2\ 000\ 000 + 500\ 000 + 40\ 000 + 1\ 000 + 300 + 20 + 4$$

$$6) 6\ 946\ 102 = 6\ 000\ 000 + 900\ 000 + 40\ 000 + 6000 + 100 + 2$$

(4) اكتب الأعداد الآتية بالصيغة القياسية :

$$1) 8\ 000\ 000 + 500\ 000 + 90\ 000 + 2000 + 600 + 10 + 4 = 8\ 592\ 614$$

$$2) 2\ 000\ 000 + 10\ 000 + 3000 + 500 + 70 + 6 = 2\ 013\ 576$$

$$3) 1\ 000\ 000 + 9000 + 200 + 40 + 8 = 1\ 009\ 248$$

(5) ضع الرمز < , > , = في المربع لتحصل على عبارة صحيحة :

- | | | |
|------------|---|--|
| 1) 1245060 | > | 985219 |
| 2) 5146007 | < | 5697301 |
| 3) 867314 | < | 8673142 |
| 4) 2301587 | > | 2000000+30000+1000+500+80+7 = 2 031 587 |
| 5) 4506987 | = | 4000000+500000+6000+900+80+7 = 4 506 987 |

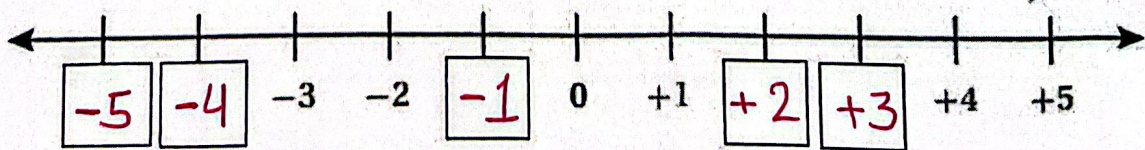
(6) جد ناتج ما يلي :

$\begin{array}{r} 4561078 \\ + 2173581 \\ \hline 6734659 \end{array}$	$\begin{array}{r} 7041261 \\ + 1044186 \\ \hline 8085447 \end{array}$	$\begin{array}{r} 2378812 \\ + 5124825 \\ \hline 7503637 \end{array}$
$\begin{array}{r} 5552423 \\ - 3071501 \\ \hline 2480622 \end{array}$	$\begin{array}{r} 9641233 \\ - 5002362 \\ \hline 4638871 \end{array}$	$\begin{array}{r} 7326515 \\ - 4251404 \\ \hline 3075111 \end{array}$

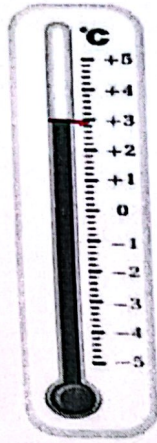
(7) اكتب العدد الذي يمثل كل موقف من المواقف الآتية :

- 1) خسارة أحمد 50 ديناراً -50
- 2) ارتفاع مدينة عن مستوى سطح البحر بمقدار 100m +100
- 3) الطابق الثالث تحت مستوى سطح الأرض -3
- 4) ارتفاع طائرة 40m فوق مستوى سطح البحر +40
- 5) انخفاض درجة الحرارة بمقدار 5 درجات -5
- 6) نقصان كتلة باسل بمقدار 3kg -3

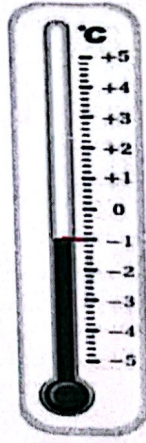
(8) أكمل خط الأعداد بوضع العدد المناسب في المربع :



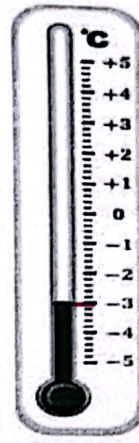
(9) اكتب درجة الحرارة التي يشير إليها كل ميزان حرارة في كل مما يلي :



+3 °C



-1 °C



-3 °C

(10) أجد ناتج الضرب في كل مما يأتي :

^⑥ $\begin{array}{r} 391 \\ \times 7 \\ \hline 2737 \end{array}$	$\begin{array}{r} 643 \\ \times 2 \\ \hline 1286 \end{array}$	^③ $\begin{array}{r} 516 \\ \times 5 \\ \hline 2580 \end{array}$	^① $\begin{array}{r} 2314 \\ \times 3 \\ \hline 6942 \end{array}$
^{①②} $\begin{array}{r} 237 \\ \times 4 \\ \hline 948 \end{array}$	^{①①} $\begin{array}{r} 912 \\ \times 9 \\ \hline 8208 \end{array}$	^{④②} $\begin{array}{r} 1503 \\ \times 8 \\ \hline 12024 \end{array}$	^⑤ $\begin{array}{r} 709 \\ \times 6 \\ \hline 4254 \end{array}$
^{①③} $\begin{array}{r} 4215 \\ \times 6 \\ \hline 25290 \end{array}$	^{②⑤} $\begin{array}{r} 327 \\ \times 8 \\ \hline 2616 \end{array}$	^① $\begin{array}{r} 1403 \\ \times 4 \\ \hline 5612 \end{array}$	^④ $\begin{array}{r} 7601 \\ \times 7 \\ \hline 53207 \end{array}$
^② $\begin{array}{r} 105 \\ \times 46 \\ \hline 630 \\ + 4200 \\ \hline 4830 \end{array}$	^{①⑥} $\begin{array}{r} 218 \\ \times 85 \\ \hline 1090 \\ + 17440 \\ \hline 18530 \end{array}$	^{①③} $\begin{array}{r} 325 \\ \times 72 \\ \hline 650 \\ + 22750 \\ \hline 23400 \end{array}$	^④ $\begin{array}{r} 48 \\ \times 12 \\ \hline 96 \\ + 480 \\ \hline 576 \end{array}$

(11) جد ناتج القسمة الآتي وتحقق من صحة الحل .

(25) 50 75 100 125 150 175 ... 25 $\overline{) 325}$ $\begin{array}{r} 12 \\ 25 \\ \hline 325 \end{array}$ $\begin{array}{r} 12 \\ 25 \\ \hline 325 \end{array}$	(12) 24 36 48 60 12 $\overline{) 184}$ $\begin{array}{r} 15 \\ 12 \\ \hline 184 \end{array}$ $\begin{array}{r} 15 \\ 12 \\ \hline 184 \end{array}$	11 22 33 44 55 ... 11 $\overline{) 377}$ $\begin{array}{r} 34 \\ 33 \\ \hline 377 \end{array}$ $\begin{array}{r} 34 \\ 33 \\ \hline 377 \end{array}$
---	---	---

(12) اكمل الجدول الآتي بكلمة نعم أو لا مع ذكر السبب :

العدد	هل يقبل العدد القسمة على 4؟	هل يقبل العدد القسمة على 9؟	هل يقبل العدد القسمة على 6؟
7512	نعم يقبل	لا يقبل	نعم يقبل
4023	لا يقبل	نعم يقبل	لا يقبل

(13) لدى سامي 324 كرة ، يريد وضعها في 6 صناديق بالتساوي ؟ هل يمكنه ذلك ؟ أبرر إجابتي .

العدد 324 يقبل القسمة على 6 ، إذاً يمكن توزيعهم في 6 صناديق بالتساوي لأن العدد يقبل القسمة على 2 ، 3 معاً

(14) أراد صاحب مكتبة توزيع 189 كتاب على 9 رفوف بالتساوي ؟ هل يمكنه ذلك ؟ أبرر إجابتي .

نعم يمكنه توزيعهم بالتساوي ، لأن العدد 189 يقبل القسمة على العدد 9 لأن مجموع أرقام منازلِه من مضاعفات العدد 9

(15) حل الأعداد الآتية إلى عواملها الأولية:

63

7×9

3×3

$63 = 7 \times 3 \times 3$

180

$3 \mid 180$

$3 \mid 60$

$2 \mid 20$

$2 \mid 10$

$5 \mid 5$

1

$180 = 3 \times 3 \times 2 \times 2 \times 5$

105

$5 \mid 105$

$3 \mid 21$

$7 \mid 7$

1

$105 = 5 \times 3 \times 7$

72

7×2

8×9

4×2

3×3

2×2

$72 = 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3$

(16) جد العامل المشترك الأكبر للأعداد الآتية: ع.م.أ. قنوع يأخذ المشترك فقط

18, 8

$2 \mid 18$

$3 \mid 9$

$3 \mid 3$

1

$2 \mid 8$

$2 \mid 4$

$2 \mid 2$

1

$18 = 2 \times 3 \times 3$

$8 = 2 \times 2 \times 2$

$2 = \text{ع.م.أ.}$

36, 27

$3 \mid 36$

$3 \mid 12$

$2 \mid 4$

$2 \mid 2$

1

$3 \mid 27$

$3 \mid 9$

$3 \mid 3$

1

$36 = 3 \times 3 \times 2 \times 2$

$27 = 3 \times 3 \times 3$

$3 \times 3 = \text{ع.م.أ.}$

$9 =$

(17) جد المضاعف المشترك الأصغر للأعداد الآتية: ع.م.أ. مضاعف يأخذ كل شيء

9, 12

$3 \mid 9$

$3 \mid 3$

1

$3 \mid 12$

$2 \mid 4$

$2 \mid 2$

1

$12 = 2 \times 2 \times 3$

$9 = 3 \times 3$

$2 \times 3 \times 2 \times 3 = \text{ع.م.أ.}$

6×6

$36 =$

25, 35

$5 \mid 25$

$5 \mid 5$

1

$5 \mid 35$

$7 \mid 7$

1

$25 = 5 \times 5$

$35 = 5 \times 7$

$7 \times 5 \times 5 = \text{ع.م.أ.}$

$7 \times 25 =$

$175 =$

30, 45

$5 \mid 30$

$2 \mid 6$

$3 \mid 3$

1

$5 \mid 45$

$3 \mid 9$

$3 \mid 3$

1

$45 = 3 \times 3 \times 5$

$30 = 2 \times 3 \times 5$

$2 \times 3 \times 3 \times 5 = \text{ع.م.أ.}$

$9 \times 10 =$

$90 =$

14, 15

$3 \mid 15$

$5 \mid 5$

1

$2 \mid 14$

$7 \mid 7$

1

$14 = 2 \times 7$

$15 = 3 \times 5$

$3 \times 5 \times 2 \times 7 = \text{ع.م.أ.}$

$21 \times 10 =$

$210 =$

(18) جد مربعات الأعداد الآتية :

العدد	7	11	5	8	4	6	12	9	10
مربع العدد	49	121	25	64	16	36	144	81	100

(19) جد ناتج ما يلي :

$\sqrt{16} = \dots 4$	$\sqrt{81} = \dots 9$	$\sqrt{9} = \dots 3$	$8 = \dots \sqrt{64}$
$3^2 = \dots 9$	$6^2 = \dots 36$	$8^2 = \dots 64$	$12^2 = \dots 144$

(20) اكتب كل عدد كسري في صورة كسر غير فعلي : ← طريقة الهلال أو السُرَّة والدَّوَّار

$1\frac{2}{7} = \frac{9}{7}$	$2\frac{3}{5} = \frac{13}{5}$	$1\frac{4}{9} = \frac{13}{9}$	$5\frac{1}{8} = \frac{41}{8}$	$6\frac{1}{3} = \frac{19}{3}$
------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------

(21) اكتب كل كسر غير فعلي في صورة عدد كسري : قسمة طويلة أو ذهنيًا

$\frac{15}{6} = 2\frac{3}{6}$	$\frac{15}{12} = 1\frac{1}{4}$	$\frac{25}{8} = 3\frac{1}{8}$	$\frac{25}{24} = 1\frac{1}{24}$	$\frac{32}{3} = 10\frac{2}{3}$	$\frac{32}{3} = 10\frac{2}{3}$	$\frac{11}{4} = 2\frac{3}{4}$	$\frac{11}{4} = 2\frac{3}{4}$	$\frac{15}{9} = 1\frac{6}{9}$	$\frac{15}{9} = 1\frac{6}{9}$
-------------------------------	--------------------------------	-------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------

(22) جد ناتج ما يلي بأبسط صورة : ← نقسم على ١٠، ٢٠، ٣٠، ٤٠ كل من البسط والمقام للناتج في الجمع والطرح توحيد مقامات

$2 \times \frac{2}{5} + \frac{1}{10}$ $\downarrow$ $\frac{4}{10} + \frac{1}{10} = \frac{5}{10} = \frac{1}{2}$	$1\frac{1 \times 3}{2 \times 3} + 2\frac{1}{6}$ $1\frac{3}{6} + 2\frac{1}{6} = 3\frac{4}{6}$ $3\frac{4 \div 2}{6 \div 2} = 3\frac{2}{3}$	$1\frac{1 \times 3}{3 \times 3} + 4\frac{5}{9}$ $1\frac{3}{9} + 4\frac{5}{9} = 5\frac{8}{9}$ عدنان مثاليان أبسط صورة	$\frac{2 \times 2}{7 \times 2} + \frac{1}{14}$ $\frac{4}{14} + \frac{1}{14} = \frac{5}{14}$
$\frac{9}{12} - \frac{2 \times 4}{3 \times 4}$ $\downarrow$ $\frac{9}{12} - \frac{8}{12} = \frac{1}{12}$	$5\frac{3}{4} - 2\frac{1 \times 2}{2 \times 2}$ $5\frac{3}{4} - 2\frac{2}{4} = 3\frac{1}{4}$	$7 - \frac{1}{5}$ $6\frac{1 \times 5}{1 \times 5} - \frac{1}{5} = 6\frac{4}{5}$	$4 - \frac{3}{8}$ $3\frac{1 \times 8}{1 \times 8} - \frac{3}{8} = 3\frac{5}{8}$

في الغرب نبحت عن فراشة بن سبط ومقام (اختصارات)

$4 - 1 \frac{1}{4}$ $3 \frac{1 \times 4}{1 \times 4} - 1 \frac{1}{4}$ $3 \frac{4}{4} - 1 \frac{1}{4} = 2 \frac{3}{4}$	$3 \times 1 \frac{1}{5}$ تحول الى كسر غير فعلي $\frac{3}{1} \times \frac{6}{5} = \frac{18}{5} = 3 \frac{3}{5}$	$\frac{1}{9} \times \frac{3}{5}$ $\frac{1}{3} \times \frac{1}{5} = \frac{1}{15}$	نطبق الاغنية $\frac{7}{1} \div \frac{1}{6}$ $\frac{7}{1} \times \frac{6}{1} = \frac{42}{1} = 42$
$6 \div 1 \frac{1}{2}$ $\frac{6}{1} \div \frac{3}{2}$ $\frac{6}{1} \times \frac{2}{3} = \frac{2 \times 2}{1 \times 1} = 4$	$9 \div 1 \frac{1}{4}$ $\frac{9}{1} \div \frac{5}{4}$ $\frac{9}{1} \times \frac{4}{5} = \frac{36}{5} = 7 \frac{1}{5}$	$19 \div 2 \frac{3}{8}$ $\frac{19}{1} \div \frac{19}{8}$ $\frac{19}{1} \times \frac{8}{19} = \frac{1 \times 8}{1 \times 1} = 8$	$\frac{4}{5} \div \frac{2}{1}$ $\frac{4}{5} \times \frac{1}{2} = \frac{2}{5}$

(23) اصنف الاسئلة الآتية إلى أسئلة إحصائية وأخرى غير إحصائية:

ما عاصمة الأردن؟	ما نوع الفاكهة المفضل لديك؟
سؤال إحصائي	سؤال إحصائي
في أي مدينة ولدت؟	كم حيواناً أليفاً لديك؟
سؤال إحصائي	سؤال إحصائي
كم قرشاً في الدينار؟	كم طولك؟
سؤال إحصائي	سؤال إحصائي

مسائل لفظية:

1. في عام 2022 استقبل مطار الملكة علياء الدولي 7 837 501 مسافر ، وفي عام 2023 استقبل 6 414 677 مسافر. ما الفرق بين أعداد المسافرين القادمين إلى عمان في العامين ؟

مفتاح
الطرح

$$\begin{array}{r}
 7837501 \\
 - 6414677 \\
 \hline
 1422824
 \end{array}$$

مسافرًا 1422824

2. بلغت حمولة باخرة من القمح في ميناء العقبة في اليوم الأول 1 306 500 kg ، و بلغت في اليوم الثاني 1 327 250 kg . ما قيمة الحمولة من القمح في اليومين؟ **عملية جمع**

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ + \quad 1\,306\,500 \\ + \quad 1\,327\,250 \\ \hline 2\,633\,750 \text{ kg من القمح} \end{array}$$

3. يرغب متطوعون في بيع 1925 بطاقة لمهرجان يرصد ريعه لمساعدة الفقراء ، إذا كان ثمن البطاقة الواحدة 15 دينار ، فما المبلغ الذي سيحصل عليه المتطوعين إذا بيعت البطاقات جميعها؟ **جميعها عملية ضرب**

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \textcircled{1} \textcircled{2} \\ 1925 \\ \times \quad 15 \\ \hline 9625 \\ + 19250 \\ \hline 28875 \text{ ديناراً} \end{array}$$

4. تحتوي مكتبة على 247 كتاب ، رتبت في رفوف بحيث يحتوي الرف الواحد منها على 19 كتاب ، ما عدد رفوف المكتبة؟ **قسمة**

التحقق

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \\ 19 \overline{) 247} \\ \underline{117} \\ 130 \\ \underline{117} \\ 13 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 19 \\ 38 \\ 57 \\ \vdots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0131 \\ 19 \overline{) 247} \\ \underline{19} \downarrow \\ 057 \\ \underline{57} \\ 00 \end{array}$$

عدد الرفوف في المكتبة 13 رفاً

5. في موسم قطف الزيتون وزع أحمد 177 kg من الزيتون على صناديق ، بحيث يضع في كل صندوق 14 kg ، ما عدد الصناديق التي يحتاجها؟ **مفتاح المسألة**

حِثَّاج $12 + 1 = 13$ صندوق
بسبب وجود باقي 9 kg من الزيتون .

$$\begin{array}{r} 14 \overline{) 177} \\ \underline{14} \downarrow \\ 037 \\ \underline{28} \\ 09 \end{array}$$

6. أرادت سيدة توزيع 24 حبة تفاح و 18 حبة برتقال على سلال ، بحيث تحتوي كل سلة على عدد متساوٍ من حبات التفاح ، وعدد متساوٍ من حبات البرتقال . ما أكبر عدد من السلال تحتاجها السيدة ؟

حاصل قسمة 18 و 24

$$24 = 2 \times 2 \times 2 \times 3$$

$$18 = 2 \times 3 \times 3$$

$$2 \times 3 = 6$$

6 سلال

حاصل قسمة 18 و 24

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 18} \\ 3 \overline{) 9} \\ 3 \overline{) 3} \\ 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 24} \\ 2 \overline{) 12} \\ 2 \overline{) 6} \\ 3 \overline{) 3} \\ 1 \end{array}$$

7. وضع تاجر لوحيتين مضيئتين على مدخل محله بحيث تضيء إحداهما كل 14 ثانية ، وتضيء الأخرى كل 21 ثانية ، بعد كم ثانية تضيء اللوحتان معاً ، إذا ضغط على زر التشغيل في الوقت نفسه ؟

حاصل قسمة 14 و 21

$$14 = 2 \times 7$$

$$21 = 3 \times 7$$

$$3 \times 2 \times 7 = 42$$

42 بعد ثانية

حاصل قسمة 14 و 21

$$\begin{array}{r} 3 \overline{) 21} \\ 7 \overline{) 7} \\ 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 14} \\ 7 \overline{) 7} \\ 1 \end{array}$$

8. حديقة مربعة مساحتها 64 m^2 ، ما طول ضلعها .

عدد $\times$ نفسه

$$64 = 8 \times 8$$

طول الضلع = 8 متر

9. اشترى أحمد صندوقاً من التفاح الأصفر كتلته $1\frac{1}{2} \text{ kg}$ وصندوقاً من التفاح الأحمر كتلته $2\frac{1}{4} \text{ kg}$ ، ما كتلة الصندوقين معاً ؟

عملية جمع الكسور بشرط توحيد المقامات

أبسط صورة عددين متاليين

$$= 1\frac{1 \times 2}{2 \times 2} + 2\frac{1}{4}$$

الصندوقان من التفاح الأحمر والأصفر

$$= 1\frac{2}{4} + 2\frac{1}{4} = 3\frac{3}{4} \text{ kg}$$

10. لدى جمعية $16\frac{1}{2} \text{ kg}$ من الأرز ، أرادت توزيعها على 6 عائلات فقيرة بالتساوي ، كم سيكون نصيب كل عائلة ؟

قسمة الكسور حسب (الاعتبة)

نقلب

$$= 16\frac{1}{2} \div 6$$

نصيب العائلة الواحدة

$$= \frac{33}{2} \times \frac{1}{6} = \frac{11}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{11}{4} = 2\frac{3}{4} \text{ kg}$$

11. تحتوي علبة عصير $\frac{4}{5}$ L ، إذا شرب سندر $\frac{1}{4}$ الكمية ، فكم لتراً من العصير شرب ؟

①

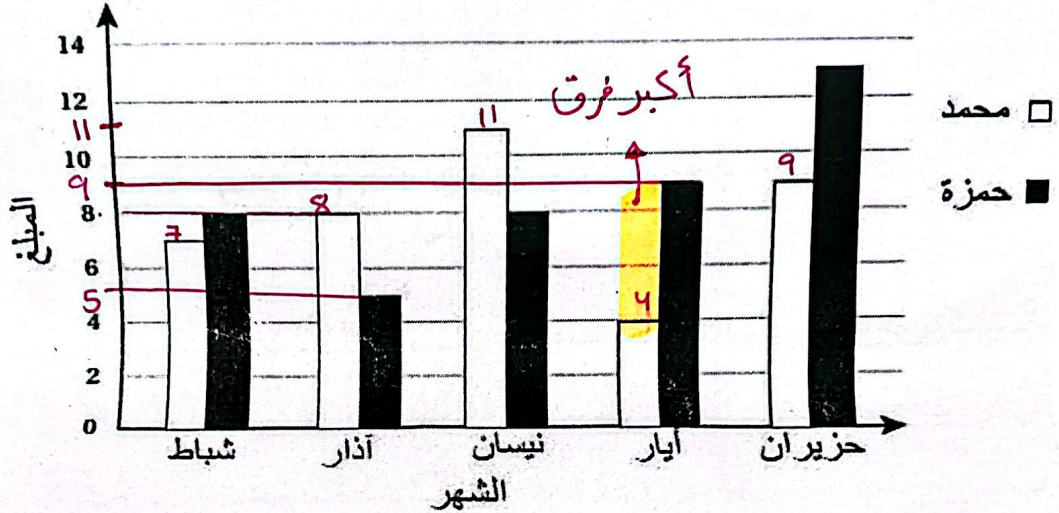
$$= \frac{4}{5} \times \frac{1}{4}$$

أبسط صورة

$$= \frac{1}{5} \times \frac{1}{1} = \frac{1}{5}$$

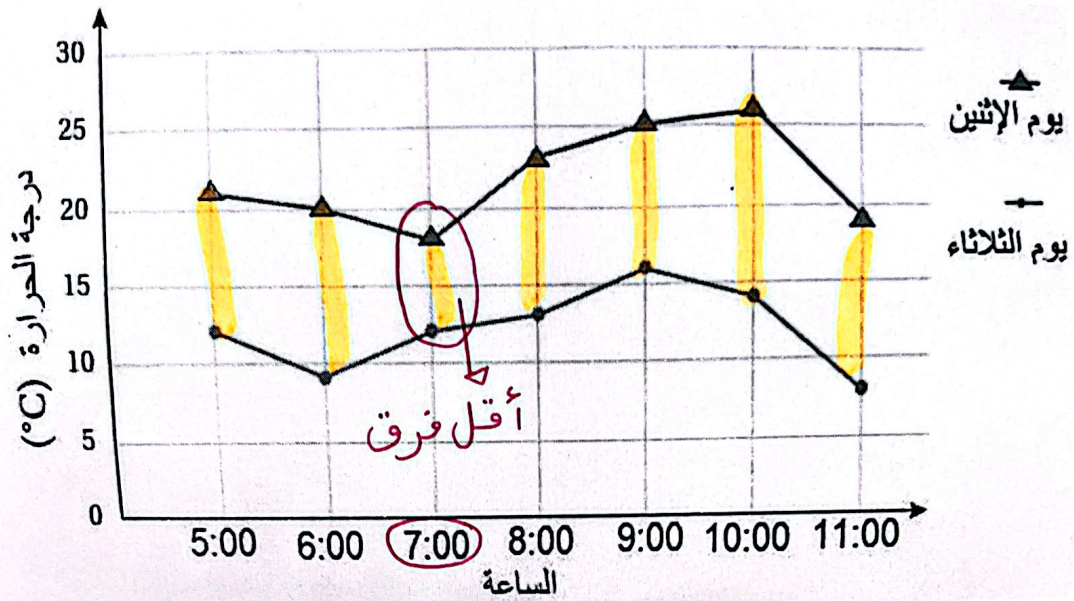
شرب من العصير $\frac{1}{5}$ L

12. يبين التمثيل بالأعمدة المزدوجة الآتي مقدار ما ادّخره محمد وحمزة بالدينار خلال 5 أشهر ، اعتمد ذلك للإجابة عما يلي :



1. ما المبلغ الذي ادّخره حمزة في شهر نيسان ؟ 8 دنانير
2. ما المبلغ الذي ادّخره محمد في شهر حزيران ؟ 9 دنانير
3. ما الشهر الذي ادّخر فيه حمزة 9 دنانير ؟ شهر أيار
4. كم ديناراً ادّخر كل من محمد وحمزة في شهر آذار ؟ $5 + 8 = 13$ JD
5. كم يزيد المبلغ الذي ادّخره محمد على المبلغ الذي ادّخره حمزة في شهر نيسان ؟ $11 - 8 = 3$ JD
6. كم ديناراً ادّخر محمد في الشهور الخمسة ؟ $9 + 4 + 11 + 8 + 7 = 39$ JD
7. في أي شهر ظهر أكبر فرق بين ما ادّخره محمد وما ادّخره حمزة ؟ في شهر أيار
8. في أي شهر ادّخر محمد أكبر عدد من الدنانير ؟ في شهر نيسان
9. ما الشهران اللذان ادّخر فيهما حمزة نفس العدد من الدنانير ؟ شهري نيسان وشباط

13) يبين التمثيل بالخطوط المزدوجة الآتي درجات الحرارة الصباحية ليومي الإثنين والثلاثاء في إحدى المدن ، اعتمد ذلك للإجابة عن الأسئلة الآتية :



1. كم كانت درجة الحرارة يوم الإثنين عند الساعة 6:00؟ 20°C
2. في أي ساعة سجلت أعلى درجة حرارة يوم الإثنين؟ الساعة 10:00
3. في أي ساعة سجلت أقل درجة حرارة يوم الثلاثاء؟ الساعة 11:00
4. في أي ساعة كان الفرق في درجة الحرارة بين اليومين هو الأقل؟ في الساعة 7:00

ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة : التحليل بالقلم الرصاص

(1) يكتب العدد الكسري $2\frac{1}{7}$ في صورة كسر غير فعلي على النحو :

(a) $\frac{9}{7}$

(b) $\frac{15}{7}$

(c) $\frac{7}{15}$

(d) $\frac{10}{7}$

(2) يكتب العدد الكسري $3\frac{4}{5}$ في صورة كسر غير فعلي على النحو :

(a) $\frac{12}{5}$

(b) $\frac{17}{5}$

(c) $\frac{15}{4}$

(d) $\frac{19}{5}$

(3) يكتب الكسر غير الفعلي $\frac{35}{6}$ في صورة عدد كسري على النحو :

(a) $4\frac{3}{6}$

(b) $3\frac{5}{6}$

(c) $5\frac{5}{6}$

(d) $4\frac{6}{7}$

$$5 - \frac{1}{3}$$

$$4 \frac{1 \times 3}{1 \times 3} - \frac{1}{3}$$

$$4 \frac{3}{3} - \frac{1}{3} = 4 \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{a} 4 \frac{2}{3}$$

$$(b) 5 \frac{2}{3}$$

$$5 - \frac{1}{3}$$

$$(c) 5 \frac{1}{3}$$

$$(d) 4 \frac{1}{3}$$

(4) ما ناتج الطرح الآتي :

$$3 \frac{1}{2} \div \frac{5}{1}$$

$$\frac{7}{2} \times \frac{1}{5} = \frac{7}{10}$$

$$(a) \frac{1}{10}$$

$$\textcircled{a} \frac{7}{10}$$

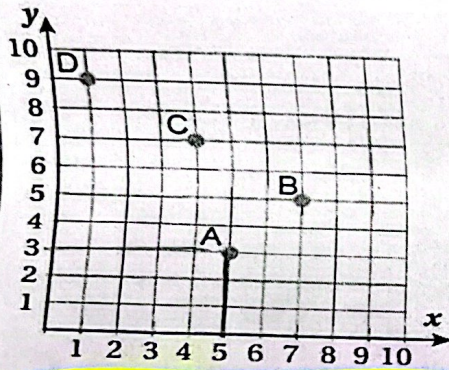
$$(c) \frac{1}{10} 3$$

$$(d) 10$$

(5) ما ناتج القسمة الآتي :

$$3 \frac{1}{2} \div 5$$

اعتمد المستوى الإحداثي المجاور للإجابة عن الفقرات الثلاث الآتية :



(6) ما إحداثيا النقطة B ؟

$$\textcircled{a} (7,5)$$

$$(b) (5,7)$$

$$(c) (5,3)$$

$$(d) (4,7)$$

(7) ما الحرف الذي يمثل النقطة (1,9) ؟

$$(a) A$$

$$(b) B$$

$$(c) C$$

$$\textcircled{a} D$$

(8) ما إحداثيا النقطة A ؟

$$(a) (3,5)$$

$$(b) (5,7)$$

$$\textcircled{a} (5,3)$$

$$(d) (7,5)$$

(9) أحد الأسئلة الآتية سؤالاً إحصائياً ؟

$\textcircled{a}$ ما عدد الأشجار في حديقة منزلك ؟

(a) ما ألوان علم الأردن ؟

(c) ما عدد أيام الأسبوع ؟

(d) ما درجة غليان الماء ؟

(10) أحد الأسئلة الآتية ليس سؤالاً إحصائياً ؟

(b) ما الرياضة المفضلة لديك ؟

$\textcircled{a}$ ما المسافة بين عمان والعقبة ؟

(c) كم عدد أفراد أسرتك ؟

(d) هل تحب عصير البرتقال ؟

انتهت الأسئلة