

مادة الرياضيات

الصف الرابع

الوحدة 4

الضرب في أعداد مكونة من رقم واحد

الفصل الدراسي الأول

إعداد :



مراجعة الوحدة 4 الضرب في أعداد مكونة من رقم واحد / الصف الرابع / الفصل الدراسي الأول

$$5 \times 300 =$$

1- اوجد ناتج ضرب

- a) 1500
- b) 15
- c) 150
- d) 15000

$$9 \times 100 =$$

2- اوجد ناتج ضرب

- a) 90
- b) 900
- c) 9
- d) 9000

$$5 \times = 3500$$

3- اوجد ناتج ضرب

- a) 70
- b) 700
- c) 7
- d) 7000

4- يجني سالم 100 AED أسبوعيا مقابل تنظيف الحديقة . ما مقدار المال الذي سيجنيه في 6

أسابيع ؟

- a) 60
- b) 6
- c) 600
- d) 6000

5- تريد خديجة شراء 3 علب تلوين بسعر 10 AED للعلبة فما المبلغ الذي ستحتاج إليه ؟

- a) 30
- b) 300
- c) 3
- d) 3000

$$143 \times 2 = \dots\dots\dots$$

6- أوجد القيمة التقديرية لناتج ضرب

a) 100

b) 200

c) 300

d) 400

$$2,721 \times 4 = \dots\dots\dots$$

7- أوجد القيمة التقديرية لناتج ضرب

a) 11000

b) 12000

c) 13000

d) 14000

8- يسبح حميد لمسافة 575 مترا في كل مرة يتدرّب فيها . إذا تدرّب أيام الخميس والسبت والأحد

أحسب تقديرياً عدد الأمتار التي سيقوم بسباحتها خلال هذا الأسبوع ؟

a) 150

b) 1500

c) 1800

d) 180

9- قدرت هيام عدد المربعات الموجودة في الفسيفساء فتوجد 7 ألوان مختلفة كما يوجد 1,725

مربعاً من كل لون . ما قيمة تقدير هيام ؟

a) 170

b) 1700

c) 14000

d) 140

$$246 \times 8 = \dots$$

10- حدد ما إذا كان التقدير أكبر من أو أصغر من أو يساوي ناتج الضرب الفعلي لـ

a. أصغر من

b. أكبر من

c. يساوي

$$4,528 \times 4 = \dots$$

11- حدد ما إذا كان التقدير أكبر من أو أصغر من أو يساوي ناتج الضرب الفعلي لـ

a. أصغر من

b. أكبر من

c. يساوي

$$7 \times 5,499 = \dots$$

12- حدد ما إذا كان التقدير أكبر من أو أصغر من أو يساوي ناتج الضرب الفعلي لـ

a. أصغر من

b. أكبر من

c. يساوي

$$4 \times 756 = \dots$$

13- حدد ما إذا كان التقدير أكبر من أو أصغر من أو يساوي ناتج الضرب الفعلي لـ

a. أصغر من

b. أكبر من

c. يساوي

$$2 \times 22 = \dots$$

14- أوجد ناتج ضرب

a) 22

b) 44

c) 33

d) 11

$$4 \times 12 = \dots$$

15- أوجد ناتج ضرب

a) 48

b) 84

c) 36

d) 44

$$2 \times 43 = \dots$$

16- أوجد ناتج ضرب

a) 68

b) 84

c) 86

d) 85

17- كل جائزة عبارة عن 3 تذاكر لمركز الالعاب . فما عدد التذاكر اللازمة لـ 23 جائزة ؟

a) 96

b) 69

c) 230

d) 56

18- يوجد 32 كرسيًا في كل فصل . فما إجمالي عدد الكراسي الموجودة في فصلين ؟

a) 34

b) 46

c) 64

d) 66

19- ي يريد سلطان شراء هدايا لأربعة من أصدقائه ويمكنه دفع AED 20 لكل هدية . فما مقدار المال الذي بإمكان سلطان دفعه لاجمالى الهدايا ؟

- a) 80 b) 40 c) 34 d) 24

20- يمتلك مازن 3 مجموعات من القطارات وكل قطار 18 عربة . فكم عدد عربات القطار الموجودة مع مازن ؟

- a) 21 b) 45 c) 54 d) 34

$$22 \times 6 = \dots$$

-21- أوجد ناتج ضرب

- a) 132 b) 123 c) 30 d) 28

$$n \times 2,019 = \dots$$

إذا كان $n = 5$

-22- أوجد ناتج ضرب

- a) 10,095 b) 10,000 c) 10,500 d) 10,545

$$n \times 685$$

إذا كان $n = 3$

-23- أوجد ناتج ضرب

- a) 2,000 b) 2,055 c) 2,550 d) 2,045

24- توجد 405 نافذة في مبنى المكتب . وتنتمي كل نافذة 9 ألواح زجاجية . كم عدد الألواح

الزجاجية الموجودة في المبني إجمالا ؟

- a) 4,059 b) 3,645 c) 3,600 d) 4,009

25- تخزن وفاء 1,024 لعبة في كل صندوق كبير في مصنع الألعاب . ما إجمالي عدد الألعاب

الموجودة في 7 صناديق كبيرة ؟

- a) 7,168 b) 7,681 c) 1,031 d) 1,017

26- قرأت سمية كتابين ويحتوي كل كتاب على 44 صفحة . فكم عدد الصفحات التي قرأتها ؟

- a) 88 b) 46 c) 42 d) 77

27- تصل تكلفة كل تذكرة تزلج إلى AED 109 كم تبلغ تكلفة خمس تذاكر تزلج ؟

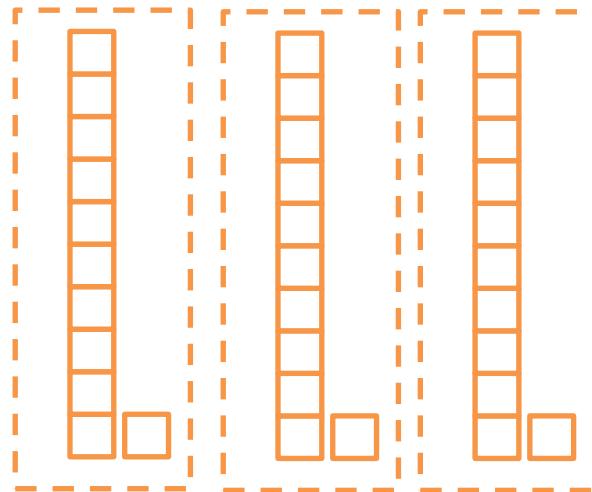
- a) 554 b) 545 c) 114 d) 104

28- تحمل طائرة 234 راكبا إذا كانت الطائرة تقوم بأربع رحلات في اليوم . فكم عدد الركاب الذين

تنقلهم الطائرة يوميا ؟

- a) 51 b) 800 c) 826 d) 936

29- حدد مسألة الضرب الموضحة في النموذج التالي :



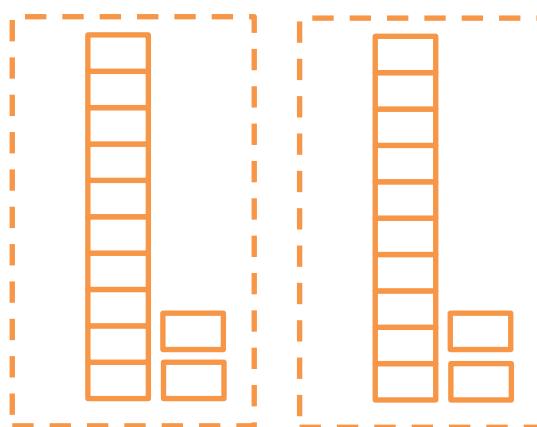
a) $33 \div 3 = 11$

b) $10 \times 3 = 30$

c). $3 \times 11 = 33$

d) $30 \div 10 = 3$

30- حدد مسألة الضرب الموضحة في النموذج التالي :



a) $2 \times 22 = 44$

b) $11 \times 2 = 22$

c). $20 \times 2 = 40$

d) $22 \div 2 = 11$

1- أوجد ناتج ضرب كل مما يلي :

$5 \times 500 = \dots\dots\dots\dots\dots$	$4 \times 90 = \dots\dots\dots\dots\dots$
$2 \times 4,000 = \dots\dots\dots\dots\dots$	$6 \times 3,000 = \dots\dots\dots\dots\dots$

2- أوجد القيمة التقديرية . وحول ما إذا كان التقدير أكبر من أم أصغر من ناتج الضرب الفعلي :

$$\begin{array}{l} 1,478 \times 4 \\ \downarrow \\ \dots\dots \times 4 = \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 6,625 \times 5 \\ \downarrow \\ \dots\dots \times 5 = \dots\dots\dots \end{array}$$

أكبر من
أصغر من

أكبر من
أصغر من

$$\begin{array}{l} 2 \times 896 \\ \downarrow \\ 2 \times \dots\dots\dots = \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 3 \times 420 \\ \downarrow \\ 3 \times \dots\dots\dots = \dots\dots\dots \end{array}$$

أكبر من
أصغر من

أكبر من
أصغر من

3- اضرب كل مما يلي :

$$\begin{array}{r} 43 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 44 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2,006 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 709 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2,019 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4,512 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 547 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1,313 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

31- استخدم خاصية التوزيع لإيجاد ناتج الضرب :

$$27 \times 5 = (\dots \times 5) + (\dots \times 5)$$

$$= (\dots + \dots)$$

$$= \dots$$

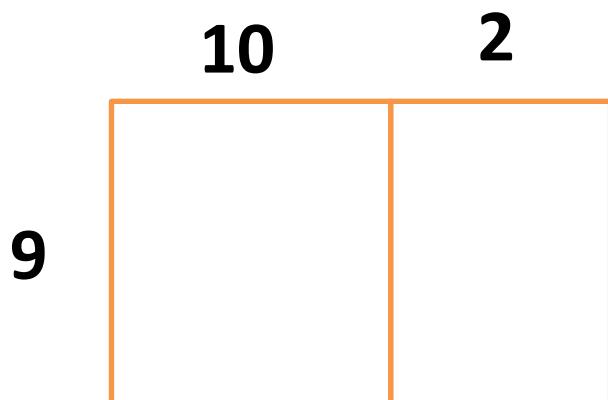
$$8 \times 16 = (8 \times \dots) + (8 \times \dots)$$

$$= (\dots + \dots)$$

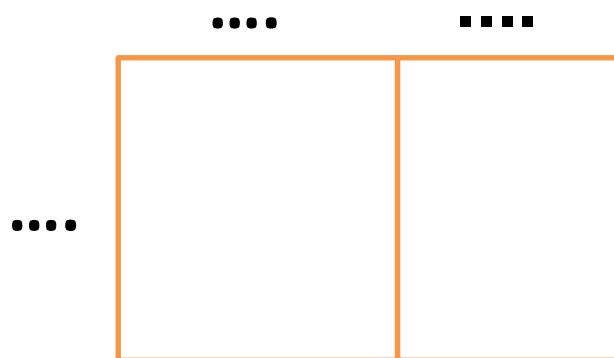
$$= \dots$$

32- استخدم نموذج المساحة لإيجاد ناتج الضرب :

$$12 \times 9 = \dots \dots \dots$$



$$22 \times 6 = \dots \dots \dots \dots \dots$$



33- قرأت سمية كتابين ويحتوي كل كتاب على 33 صفحة . فكم عدد الصفحات التي قرأتها ؟

.....

34- توجد 8 حقائب هدايا وتتضمن كل حقيبة 12 عنصرا . هل من المنطقي قول أن جميع هذه الحقائب تشمل 75 عنصرا ؟

.....

35- يوجد لدى منال خمس مجموعات ورق لعب . وتحتوي كل مجموعة على 51 بطاقة . فكم عدد البطاقات التي لدى منال ؟

.....

36- تحمل طائرة 233 راكبا . إذا كانت الطائرة تقوم بثلاث رحلات في اليوم فكم عدد الركاب الذين تنقلهم الطائرة يوميا ؟

.....