

وكالة الغوث الدولية



منطقة اربد التعليمية



مركز مصادر التعلم



الرياضيات

الصف الثالث الابتدائي

الفصل الدراسي الثاني

تدريبات اثرائية لوحدة الضرب : الوحدة الخامسة

فكرة واعداد الاستاذة: نهاد حسن- مشرفة مركز مصادر التعلم





مركز مصادر التعلم

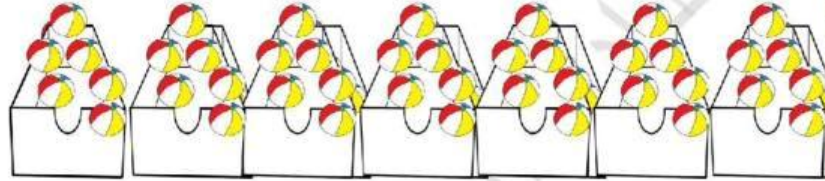
مراجعة وحدة الضرب

حقائق الضرب في الاعداد

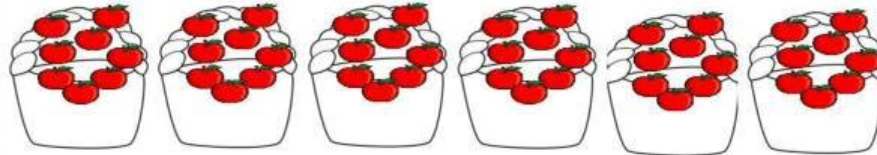
(٦ - ٧ - ٨ - ٩ - ١٠)



س ١ : أجد عدد العناصر باستخدام عملية الضرب، ثم اكتب الناتج :



$$\bigcirc = \bigcirc \times \bigcirc$$



$$\bigcirc = \bigcirc \times \bigcirc$$

س ٢ : صل بين عملية الجمع المتكرر و عملية الضرب المساوية لها :-



$$١٠ \times ٦$$

$$٧ \times ٤$$

$$٦ \times ٦$$

$$٨ \times ٥$$

$$٩ \times ٨$$

$$٦ + ٦ + ٦ + ٦ + ٦ + ٦$$

$$٨ + ٨ + ٨ + ٨ + ٨$$

$$٩ + ٩ + ٩ + ٩ + ٩ + ٩ + ٩ + ٩$$

$$٧ + ٧ + ٧ + ٧$$

$$١٠ + ١٠ + ١٠ + ١٠ + ١٠ + ١٠$$



فلتر جيداً

س٣: حول عملية الضرب الى جمع متكرر:

$$\square + \square + \square + \square + \square + \square + \square = 9 \times 7$$

$$\square + \square + \square + \square + \square = 7 \times 5$$

$$\square + \square + \square + \square = 8 \times 4$$

$$\square + \square + \square + \square + \square + \square + \square = 6 \times 7$$

س٤: اكتب العدد المناسب في $\square$:-

$$\square \times 6 = \square \times 5$$

$$9 \times 8 = 8 \times \square$$

س٥: اكتب العدد المناسب في $\square$:-

$$\frac{\square}{36} \times \frac{6}{1} = \frac{\square}{48} \times \frac{8}{1}$$

$$\frac{\square}{63} \times \frac{9}{1} = \frac{\square}{54} \times \frac{9}{1}$$

س٦: اكتب ناتج الضرب في $\square$:-

$$\square = 6 \times 9$$

$$\square = 7 \times 9$$

$$\square = 8 \times 9$$

$$\square = 9 \times 9$$

$$\square = 6 \times 4$$

$$\square = 7 \times 4$$

$$\square = 8 \times 4$$

$$\square = 9 \times 4$$

$$\square = 6 \times 6$$

$$\square = 7 \times 7$$

$$\square = 8 \times 8$$

$$\square = 9 \times 9$$



س٧: ضع العدد المناسب في الفراغ لتصبح عملية الضرب صحيحة :

$$٧٢ = ٨ \times \square$$

$$٥٤ = \square \times ٩$$

$$٣٢ = \square \times ٤$$

$$٤٢ = ٧ \times \square$$

$$٦٣ = ٩ \times \square$$

$$٥٦ = \square \times ٨$$

$$٣٦ = \square \times ٩$$

$$٢٨ = ٧ \times \square$$



س٨: صل بين عملية الضرب والنتج فيما يلي :-

$$= ٩ \times ٤$$

$$= ٩ \times ٦$$

$$= ٨ \times ٣$$

$$= ٩ \times ٥$$

$$= ٩ \times ٧$$

$$٢٤$$

$$٤٥$$

$$٥٤$$

$$٣٦$$

$$٦٣$$

س٩: ما العددان اللذان ناتج جمعيهما = ١٠ ، وحاصل ضربهما = ٢١ ؟

$$١٠ = \bigcirc + \bigcirc$$

$$٢١ = \bigcirc \times \bigcirc$$

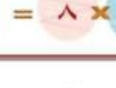
س١٠: ما العددان اللذان ناتج جمعيهما = ١٤ ، وحاصل ضربهما = ٤٩ ؟

$$١٤ = \bigcirc + \bigcirc$$

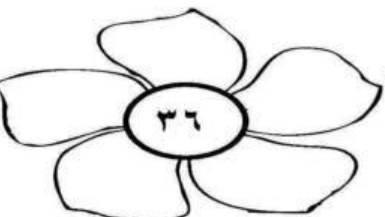
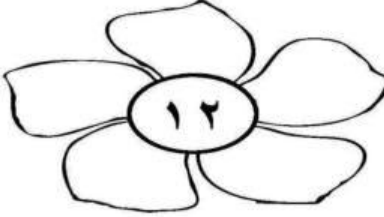
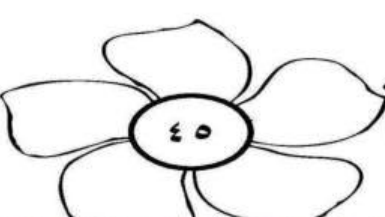
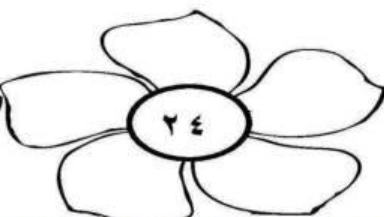
$$٤٩ = \bigcirc \times \bigcirc$$



توائم الضرب

=  9×9	=  5×5	=  1×1
=  10×10	=  6×6	=  2×2
=  10×10	=  7×7	=  3×3
=  10×10	=  8×8	=  4×4

س ١٢. اكتب عمليات الضرب التي يكون ناتجها الاعداد داخل الوردات كما في المثال الاول :



س١٣: في الخزنة ٥ رفوف، وفي كل رف ٨ كتب، فكم عدد الكتب؟

الحل:.....



س١٤: كم رجلاً ل ٦ أحصنة ؟

الحل:.....



س١٥: يعمل المزارع ٧ ساعات في اليوم الواحد في أرضه، فكم ساعة يعمل في ٨ أيام؟

الحل:.....



س١٦: في المدرسة ٦ شعب للصف الثاني، وفي كل شعبة ١٠ طلاب، فكم عدد طلاب الصف الثاني في المدرسة؟

الحل:.....



س١٧: يأكل احمد ٣ تفاحات يوميا، فكم تفاحة يأكل في اسبوع ؟

الحل:.....



س١٨: يبيع التاجر القميص الواحد ب ٧ دنانير ، فكم ثمن ٩ قمصان ؟

الحل:.....

س١٦: لدى ام احمد ٩ اكياس من الطحين، كل كيس ينتج ٧ أرغفة من الخبز، فكم رغيفا تخبز ام احمد بجميع الاكياس؟



الحل:.....

س١٧: يدفع ابو نزار ٧ دنانير ثمن فاتورة الكهرباء كل شهر، فكم دينارا يدفع كل ٨ أشهر؟



الحل:.....

س١٨: ذهب علاء للسوق لشراء بعض المستلزمات والمثبت عليها سعرها، أجب عن المسائل التالية.



١. اشترى علاء ٩ كراسي ، فكم دينارا دفع للتاجر؟

الحل:.....

٢. اشترى علاء ٨ طاولات لمنزله ، فكم دينارا دفع للتاجر؟

الحل:.....

٣. اشترى علاء ٤ مظلات ، فكم دينارا دفع للتاجر؟

الحل:.....

أكمل الجداول التالية:



(يمكن قص كل جدول وعمل إسواره للضرب منها)

$$= 7 \times 1$$

$$= 7 \times 2$$

$$= 7 \times 3$$

$$= 7 \times 4$$

$$= 7 \times 5$$

$$= 7 \times 6$$

$$= 7 \times 7$$

$$= 7 \times 8$$

$$= 7 \times 9$$

$$= 7 \times 10$$



$$= 6 \times 1$$

$$= 6 \times 2$$

$$= 6 \times 3$$

$$= 6 \times 4$$

$$= 6 \times 5$$

$$= 6 \times 6$$

$$= 6 \times 7$$

$$= 6 \times 8$$

$$= 6 \times 9$$

$$= 6 \times 10$$





$$= 9 \times 1$$

$$= 9 \times 2$$

$$= 9 \times 3$$

$$= 9 \times 4$$

$$= 9 \times 5$$

$$= 9 \times 6$$

$$= 9 \times 7$$

$$= 9 \times 8$$

$$= 9 \times 9$$

$$= 9 \times 10$$



$$= 8 \times 1$$

$$= 8 \times 2$$

$$= 8 \times 3$$

$$= 8 \times 4$$

$$= 8 \times 5$$

$$= 8 \times 6$$

$$= 8 \times 7$$

$$= 8 \times 8$$

$$= 8 \times 9$$

$$= 8 \times 10$$





س ١ : اكتب العدد المناسب في :

- ٥ عشرات = .

- ٢ عشرات + ٢ عشرات = عشرات = .

- ٧ عشرات = $\times$ ١٠ = .

- عشرات = = ١٠ + ١٠ + ١٠ + ١٠ + ١٠ + ١٠ .

- = ١٠ $\times$ = ١٠ + ١٠ + ١٠ + ١٠ + ١٠ + ١٠ .

- ٥١ عشرات = .

- ٦٠ عشرة = .

- ٤٠ = عشرات.

- ١٣٠ = عشرات.



عشرات .

=



? - دينار واحد (١)



عشرات .

=



? - ١٠ دنانير

س٢: اكتب العدد المناسب في :

$$٨٠ = \square \times ١٠$$

$$٩٠ = \square \times ٩$$

$$\square = ٤٠ \times ٤$$

$$١٠٠ = \square \times ١٠$$

$$\square = ٩٠ \times ٩$$

$$\square = ٣٠ \times ٧$$

$$\square = ٦٠ \times ٣$$

$$\square = ٤٠ \times ٢٠$$

$$\square = ٣٠ \times ٣$$

$$\square = ٧ \times ٢٠$$

$$٥٤٠ = ٩٠ \times \square$$

$$٢٤٠ = \square \times ٣٠$$

$$٢٠٠ = ٤ \times \square$$

$$٢٨٠ = \square \times ٤٠$$

$$٥٦٠ = ٨ \times \square$$

$$٣٠٠ = \square \times ٥٠$$

س٣: يدفع أبو نزار ١٠ دنانير شهريا لصندوق الزكاة، فكم يدفع في ٢٤ شهرا؟



الحل:.....

س٤: يبيع الطحان ٥٠ كيلو طحين يوميا، فكم كيلو يبيع في الاسبوع؟



الحل:.....

س٥: يقرأ أحمد ٧ قصص في كل شهر، فكم قصة يقرأ في ٢٠ شهرا؟



الحل:.....



س ١: اكتب العدد المناسب في :

- ٨ مئات = .

- ٤ مئات + ٤ مئات = = مئات.

- ٨ مئات = X = ١٠٠.

- ١٠٠ + ١٠٠ + ١٠٠ + ١٠٠ + ١٠٠ + ١٠٠ = = مئات.

- ١٠٠ + ١٠٠ + ١٠٠ + ١٠٠ + ١٠٠ + ١٠٠ = X = .

- ٩ مئات = - ٩٠ مئات = .

- ٦٠ مئات = X ١٠٠ = .

- ٣٠٠ = ١٠٠ X .

- ٤٠٠ = X ١٠٠ = مئات.

- ٣٦٠٠ = X ٦٠٠ = ٣٦ مئة.

- ٣٢٠٠ = X ٨٠٠ = ٢٣ مئة.

- ٦٣٠٠ = ٧ X .

- ٣٥٠٠ = ٧ X .



قرش.

=



دينار واحد (1)



قرش.

=



٥ دنانير



س ٢: اكتب العدد المناسب في :

$$٧٠٠ = \square \times ١٠٠$$

$$٨٠٠ = \square \times ٨$$

$$\square = ٧٠٠ \times ٧$$

$$١٦٠٠ = \square \times ٤٠٠$$

$$\square = ٩٠٠ \times ٨$$

$$= ٣٠٠ \times ٨$$

$$\square = ٦٠٠ \times ٣$$

$$= ٤٠٠ \times ٣$$

$$\square = ٣٠٠ \times ٣$$

$$= ٧ \times ٢٠٠$$

$$٨١٠٠ = ٩٠٠ \times \square$$

$$٣٦٠٠ = \square \times ٦٠٠$$

$$١٠٠٠ = ١٠ \times \square$$

$$٤٨٠٠ = \square \times ٨٠٠$$

$$٥٦٠٠ = ٨ \times \square$$

$$٧٢٠٠ = \square \times ٩٠٠$$

$$٥٤٠٠ = ٦ \times \square$$

$$٢٥٠٠ = \square \times ٥٠٠$$



س٣: دخل محل الملابس اليومي ٤٠٠ دينار، فكم يكون دخل المحل في الاسبوع؟



الحل:.....

س٤: تباع الرسامة اللوحة ب ٣٠٠ دينار، فكم تقبض ثمن ٦ لوحات فنية؟



الحل:.....

س٥: اذا كان راتب فني المختبر ٧٠٠ دينار شهريا ، فكم يكون راتبه خلال ٧ أشهر؟



الحل:.....