

ورقة مراجعة نهاية الفصل الدراسي الاول | المرحلة الأساسية للصفوف (4- 5)

2024-2023

الاسم:
الصف: الرابع الشعبة (أ / ب)
المادة: الرياضيات
التاريخ: / /

الأهداف/الهدف: ان يضرب عددا في منزلتين ويقسم على منزلة واحدة

يتعرف قابلية القسمة على 10/5/3/2 .

ان يتعرف العوامل والمضاعفات والاعداد الاولية وغير الاولية

التدريب (1 أ) ضع العدد المناسب في الفراغ :

1) $24000 \div 300 = \text{-----}$

2) $450 \div 50 = \text{-----}$

3) $2000 \div 400 = \text{-----}$

4) $\text{-----} \div 20 = 90$

5) $1600 \div \text{-----} = 20$

6) $\text{-----} \div 600 = 5$

7) $1800 \div \text{-----} = 60$

8) $\text{-----} \div 600 = 8$

ب) ضع اشارة < أو > أو = في الفراغ :

1) $800 \div 200$ $360 \div 90$

2) $1400 \div 20$ 70×7

3) $7200 \div 9$ 40×20

التدريب 2 (أ) أوجد ناتج ما يلي :

1)
$$\begin{array}{r} 410 \\ \times 59 \\ \hline \end{array}$$

2)
$$\begin{array}{r} 874 \\ \times 28 \\ \hline \end{array}$$

3)
$$\begin{array}{r} 89\boxed{} \\ \times \quad 4 \\ \hline 3\boxed{}64 \end{array}$$

4)
$$\begin{array}{r} 875 \\ \times \quad \boxed{} \\ \hline 3\boxed{}00 \end{array}$$

ج) أوجد ناتج ما يلي :

1) $\begin{array}{r} 5 \overline{) 259} \end{array}$	2) $\begin{array}{r} 7 \overline{) 2352} \end{array}$
3) $\begin{array}{r} 4 \overline{) 418} \end{array}$	4) $\begin{array}{r} 3 \overline{) 628} \end{array}$
5) $\begin{array}{r} 8 \overline{) 3425} \end{array}$	6) $\begin{array}{r} 11 \square \\ 6 \overline{) \square 89} \\ - 6 \\ \hline 8 \\ - \square \\ \hline 29 \\ - \square \square \\ \hline 0 \square \end{array}$

التدريب 3) استخدم أولويات العمليات الحسابية لإيجاد ناتج كل مما يلي :

$$1) 9 \times (16 \div 8) + 11 =$$

$$2) 15 + 18 \div 3 \times 8 - 5 =$$

$$3) 30 - (25 \div 5) \times 2 + 7 =$$

$$4) 800 \div (40 \times 2) \times 6 =$$

$$5) 7 \times 5 + 81 \div (3 \times 3) - 6 =$$

التدريب 4) اختبار قابلية القسمة لكل عدد في الجدول الآتي بوضع ٧ أو \times

العدد	يقبل القسمة على 2	يقبل القسمة على 3	يقبل القسمة على 5	يقبل القسمة على 10
968				
3790				
9825				
78510				

التدريب 5) أكتب عوامل الأعداد الآتية جميعها بالاعتماد على قابليات القسمة وجداول الضرب

1) $27 =$

2) $56 =$

3) $90 =$

4) $45 =$

التدريب 6) ضع دائرة حول الأعداد الأولية في كل مما يلي :

75 / 82 / 3 / 19 / 27 / 35 / 81

51 / 13 / 31 / 17 / 21 / 11 / 39

41 / 25 / 66 / 100 / 1 / 2 / 77

التدريب 7) ضع اشارة $\sqrt{\quad}$ أو \times أمام كل عبارة مما يلي :

() 1) عوامل العدد 16 هي (1 / 2 / 4 / 16) فقط

() 2) عوامل العدد 6 هي (1 / 6) فقط

() 3) العدد 1 هو عامل لكل الاعداد

() 4) المضاعف التاسع للعدد 4 هو 36

() 5) العدد غير الأولي له 3 عوامل على الأقل

() 6) العدد 87 هو عدد أولي

() 7) لا يوجد عدد زوجي أولي

() 8) الاعداد الفردية دائمًا تعتبر اعداد اولية

() 9) العدد 18 من مضاعفات العدد 4

() 10) العدد الذي يقبل القسمة على 10 فهو يقبل القسمة على 5

I  math

التدريب (8)

أ) أراد تاجر توزيع 76 kg من السكر في أكياس بحيث يضع في الكيس الواحد 3 kg ، فكم كيسًا يحتاج ، وكم يبقى لديه من السكر ؟

ب) وفر اب مبلغ 689 ديناراً في احدى السنوات ، ووفر مبلغ 569 ديناراً في السنة التي تليها ، وقام بتوزيع المبلغ على ابناءه الاثنان بالتساوي ، فما نصيب كل منهما؟

ج) باع احدى التجار في محل خضار 9 كيلو خيار ثمن الكيلو الواحد 50 قرشاً ، وباع 6 كيلو كوسا ثمن الكيلو الواحد 90 قرشاً ، فكم قرشاً أخذ التاجر ؟

د) يتدرب راڤي استعدادا للمشاركة في مسابقة السباحة بحيث يسبح يوميا 23 لفة ، كم عدد اللغات التي يسجلها راڤي في 29 يوم ؟

هـ) مع عون 100 دينار ، اشترى 8 علب شوكلاته ثمن العلبة الواحدة 4 دنانير ، واشترى 6 كراتين عصير ثمن الكرتونة الواحدة 5 دنانير ، فكم دينارا دفع عون ؟ وكم دينارا يبقى معه ؟

و) قطف مزارع 859 كيلو غرام من الزيتون ، باع منها 449 كيلو غرام ، ثم وزع ما تبقى على اكياس سعة كل كيس 10 كيلو غرام ، فكم كيسا يحتاج ؟