



ورقة عمل 7

الاسم:		المادة:	الرياضيات
الصف:	الرابع	التاريخ: / / 2025

اختر رمز الاجابة الصحيحة في ما يلي:

1) احدى الأعداد الآتية يقبل القسمة على 2:

أ) 1231 ب) 2135 ج) 4501 د) 110

2) احدى الأعداد الآتية يقبل القسمة على 3:

أ) 3121 ب) 80 ج) 2000 د) 8001

3) احدى الأعداد الآتية يقبل القسمة على 5 و 10 معاً:

أ) 2625 ب) 760 ج) 95 د) 77

4) جميع عوامل العدد 35، هي:

أ) 1، 35 ب) 1، 35، 5، 7 ج) 5، 7 د) 35، 5، 7

5) المضاعف السابع للعدد 2 :

أ) 2 ب) 7 ج) 14 د) 2

6) احدى الأعداد الآتية ليست مضاعفاً للعدد 8 :

أ) 56 ب) 8 ج) 48 د) 78

7) أي الأعداد الآتية مضاعف للعدد 5 و 6 معاً :

أ) 35 ب) 48 ج) 30 د) 55

* يقبل العدد القسمة على 2 إذا كان عدداً زوجياً
* يقبل العدد القسمة على 3 إذا كانت مجموع أرقام منازلها مضاعفات العدد 3
* يقبل العدد القسمة على 5 إذا كان آحاده 0 أو 5
* يقبل العدد القسمة على 10 إذا كان آحاده 0

* مجموعة عوامل العدد
هي الأعداد جميعها التي يقبل
العدد القسمة عليها من دون باقي
* يُمكنني استعمال قواعد قابلية
القسمة، لإيجاد عوامل العدد

اختبر قابلية القسمة لكل عدد في الجدول أدناه :

يقبل القسمة على				العدد
10	5	3	2	
				235
				1020
				653
				333
				96
				326
				210

جد ناتج عوامل كل مما يلي :

24

50

14

20

جد ناتج المضاعفات الخمسة الأولى لكل مما يلي :

$$2 = \underline{\hspace{1cm}} , \underline{\hspace{1cm}} , \underline{\hspace{1cm}} , \underline{\hspace{1cm}} , \underline{\hspace{1cm}}$$

$$8 = \underline{\hspace{1cm}} , \underline{\hspace{1cm}} , \underline{\hspace{1cm}} , \underline{\hspace{1cm}} , \underline{\hspace{1cm}}$$

$$9 = \underline{\hspace{1cm}} , \underline{\hspace{1cm}} , \underline{\hspace{1cm}} , \underline{\hspace{1cm}} , \underline{\hspace{1cm}}$$

$$5 = \underline{\hspace{1cm}} , \underline{\hspace{1cm}} , \underline{\hspace{1cm}} , \underline{\hspace{1cm}} , \underline{\hspace{1cm}}$$

$$6 = \underline{\hspace{1cm}} , \underline{\hspace{1cm}} , \underline{\hspace{1cm}} , \underline{\hspace{1cm}} , \underline{\hspace{1cm}}$$

أكمل الجدول التالي :

العدد	عوامله	أولي / غير أولي
23		
19		
12		
29		
27		
14		
41		

معلمة المادة جستين عيزر