

أتحقق من فهمي

قابلية القسمة على 4 , 6 , 9

أتحقق من فهمي صفحة (59)

(1) أبحث في قابلية قسمة العدد 5124 على 4 .

الآحاد والعشرات 24

العدد 24 يقبل القسمة على 4

لذا؛ فإن العدد 5124 يقبل القسمة على 4

(2) أبحث في قابلية قسمة العدد 1233 على 9 .

العدد 1233

بما أن مجموع أرقامه:

$$1 + 2 + 3 + 3 = 9$$

والعدد 9 يقبل القسمة على 9

لذا؛ فإن العدد 1233 يقبل القسمة على 9

أتحقق من فهمي صفحة (61)

صُورُ: التقط مصور 144 صورة لسدّ وادي العرب، هل يمكنه وضعُ الصور في 6 لوحاتٍ جداريّة بالتساوي؟



العدد 144 يقبل القسمة على 2 لأن آحاده عددٌ زوجي.

العدد 144 يقبل القسمة على 3 لأن مجموع أرقامه 9

إذن؛ العدد 144 يقبل القسمة على 6 ، ويمكن وضع الصور في 6 لوحات جدارية بالتساوي.