

قابلية القسمة على
٢ أو ٣ أو ٤ أو ٥ أو ٦

أ/ ود أبو طالب



متى يقبل العدد القسمة على ٢



مثال

٢٠

٢٢

٣٦

٢٥٢

١٧٨

٢٣٤٤

..... الخ

إذا كانت احاده **صفر**
أو كانت احاده عدد زوجي
٨،٦،٤،٢





متى يقبل العدد القسمة على ٣



مثال

$$222 \leftarrow 2+2+2=6 \text{ مضاعف لـ } 3$$

$$3015 \leftarrow 3+0+1+5=9 \text{ مضاعف لـ } 3$$

$$12 \leftarrow 1+2=3 \text{ مجموع أرقامه } 3$$

$$711 \leftarrow 7+1+1=9 \text{ مضاعف لـ } 3$$

إذا كان مجموع

$$\text{أرقامه} = 3$$

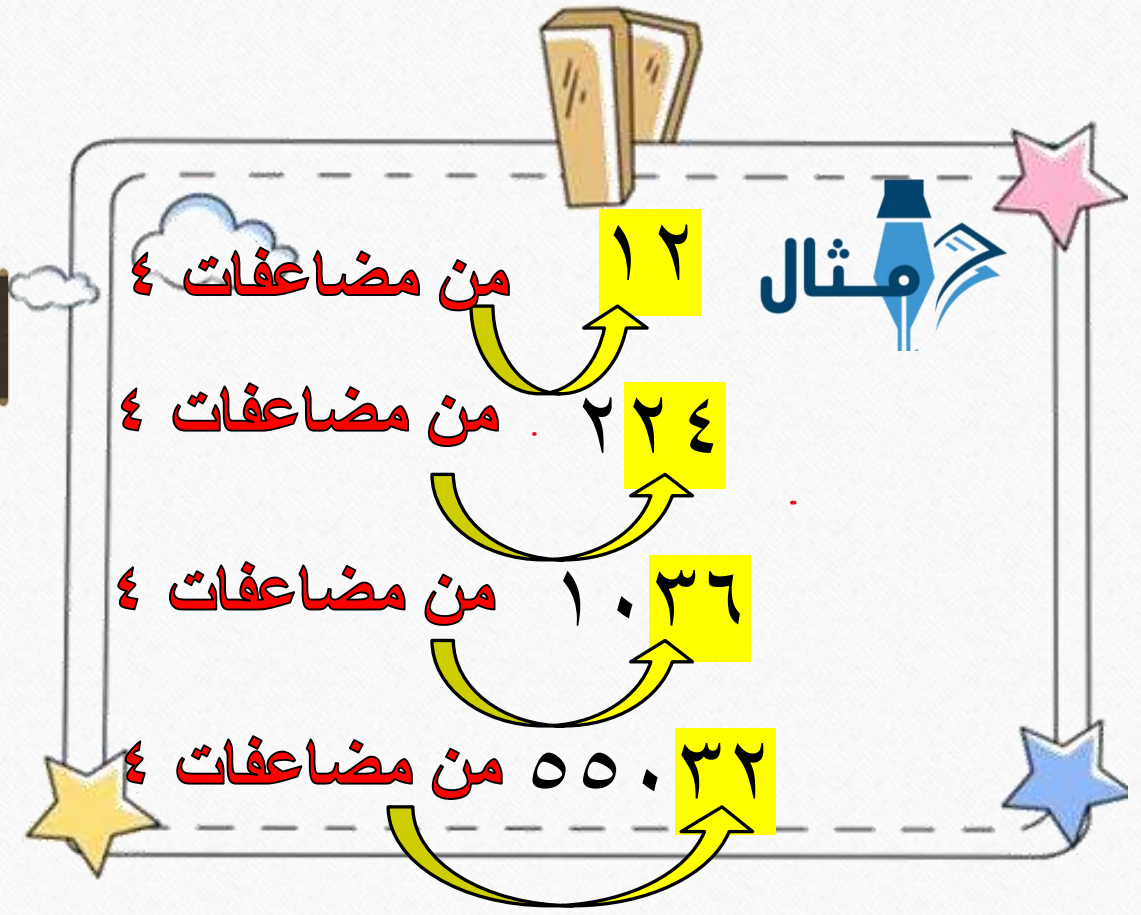
أو مجموع أرقامه

من مضاعفات 3





متى يقبل العدد القسمة على ٤



إذا كانت احاده مع
عشراته رقم يقبل
القسمة على ٤
(من مضاعفات ٤)



متى يقبل العدد القسمة على ٥

مثال

٢٠

٢٥

٣٥٥

٢٣٤٠

..... الخ

إذا كانت احاده ٥

أو كانت احاده صفر



متى يقبل العدد القسمة على ٦



مثال

١٢
٦٣٦
٤١٠٤
٢٧٤٠٣٢
٣١٨

اذا كان يقبل القسمة
على ٢ ، ٣ معا
❖ احاده زوجي
❖ مجموع أرقامه
من مضاعفات ٣

