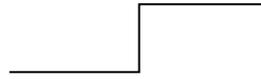


الاسم:	الصف:الخامس
ورقة عمل بالقسمة	

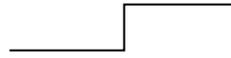
قابلية القسمة:وهي قسمة المقسوم على المقسوم عليه فاذا كان الباقي يساوي صفر اذا يقبل القسمة اما اذا كان الباقي لا يساوي صفر اذا لا يقبل القسمة.

مثال:بين اذا كان العدد الاول يقبل القسمة على العدد الثاني في ما ياتي.

117،2(1)



486،6 (2)



\*\*\*\* كيفية التحقق دون اجراء عملية القسمة \*\*\*\*:

المقسوم = ناتج القسمة  $\times$  المقسوم عليه + الباقي

مثال:قسم احمد العدد(1475)على (7)،فكان الناتج (210)،والباقي (5)كيف تتحقق من صحة اجابة احمد من دون اجراء عملية القسمة؟

قابلية القسمة على (2)

القاعدة الاولى: يقبل العدد القسمة على 2 اذا كان عدد زوجيا .

مثال: اي الاعداد الاتية تقبل القسمة على 2؟

1980

27

16

قابلية القسمة على (3)

القاعدة الثانية: يقبل العدد القسمة على 3 اذا كان مجموع منازلها يقبل القسمة على 3

مثال: اي الاعداد الاتية تقبل القسمة على 3

438

78

27

قابلية القسمة على (6)

القاعدة الثالثة: يقبل العدد القسمة على 6 اذا كان باقي القسمة صفر وكل منهما يقبل

القسمة على 2 و3 معا.

438

318

78

انتهت بالتوفيق