

سابعة أساسي	<b>فرض مراقبة عدد 1 في الرياضيات</b> ..... الاسم و اللقب .....	المدرسة الإعدادية بكركر <b>2018 / 2017</b>
----------------	-------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------

.....	20
-------	----

	متوازن
	متوازن
	20
	1001

	متعامدان
	متعامدان
	4
	999

**تمرين عدد 1** أضع علامة أمام الإجابة الصحيحة

- (1) مستقيمان يعامدان نفس المستقيم هما مستقيمان
- (2) مستقيمان يوازنان نفس المستقيم هما مستقيمان
- (3)  $(12 + 200147) - (8 + 200147) =$
- (4)  $(123456789 + 1000) - 123456788 =$

**تمرين عدد 2** احسب بأسر طريقة

$(19867 + 111) - 9867 =$  .....

$(1234 + 777777) - (1233 + 777777) =$  .....

$(1234 + 561) + (736 - 561) =$  .....

$(5667) - (667 + 600) =$  .....

**تمرين عدد 2** اضع العدد المناسب مكان الفراغ مغللا جوابك باستعمال الحساب

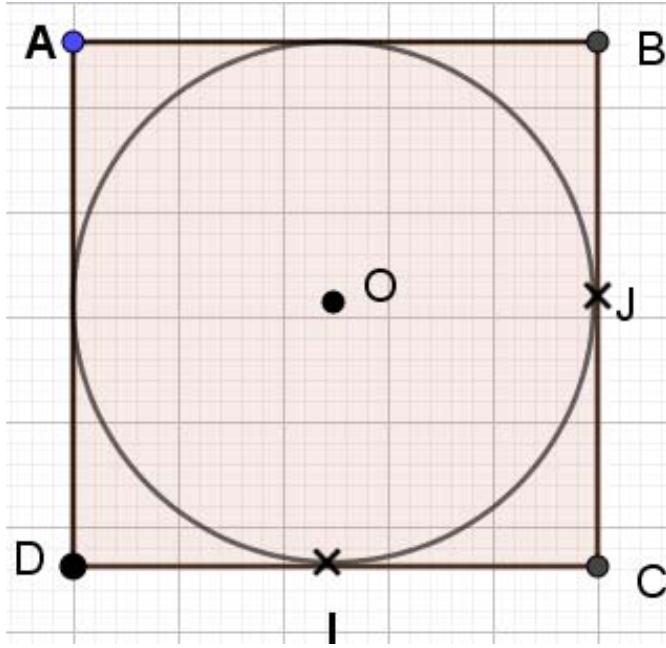

$5447 + \dots = 3312$

$4897 - \dots = 541$

$\dots - 2788 = 1123$

$(\dots - 850) - 459 = 541$

$(\dots + 789) - 268 = 521$



$ABCD$  مربع طول ضلعه  $7\text{cm}$  والمربع محاط بالدائرة

(1) ابن  $\Delta$  المتوسط العمودي ل  $[IJ]$

2 بين أن  $O$  تنتمي إلى  $\Delta$

.....  
 .....  
 .....

(3) أ- ابن  $\Delta'$  العمودي على  $(IJ)$  و المار من  $B$

ب- بين ان  $\Delta$  و متوازيان  $\Delta'$

.....  
 .....  
 .....

(5) ابن  $H$  المسقط العمودي ل  $O$  على  $[AI]$

(6) أكمل بما يناسب

المسقط العمودي ل  $A$  على  $(DC)$  هي .....

بعد  $B$  عن  $(AD)$  = .....  $\text{cm}$