

الأستاذ: أسامة العطوي

7 أساسي 7

فرض مراقبة عدد

المادة: الرياضيات

المدرسة الإعدادية شارع

بورقيبة بقصور الساف

2016 / 2015

الاسم واللقب: القسم: الرقم: التوقيت : 45 دقيقة

20

7 أساسي 7

تمرين عدد 1: (4 نقاط)

اختر الإجابة الصحيحة:

الإجابة	ب	أ	الافتراضات
	24	10	$(17 + 5) - (7 + 5) =$
	18	14	$2 \times 5 + 4 =$
	متعامدان	متوازيان	مستقيمان منطبقان هما مستقيمان.....
	A هي نقطة من المتوسط العمودي لـ [BC]	B هي نقطة من المتوسط العمودي لـ [AC]	$AB = AC$ يعني

تمرين عدد 2: (6 نقاط)

احسب بأيسر طريقة

$$A = 147 + 56 + 53$$

=
=

$$B = (2013 + 769) - (1013 + 769)$$

=
=

$$C = (297 - 143) - (197 - 143)$$

=
=

$$D = (1976 - 467) + (124 + 467)$$

=
=

$$E = 647 - (147 + 120)$$

=
=

$$F = 549 + (451 - 160)$$

=
=
=

تمرين عدد 3: (3 نقاط)

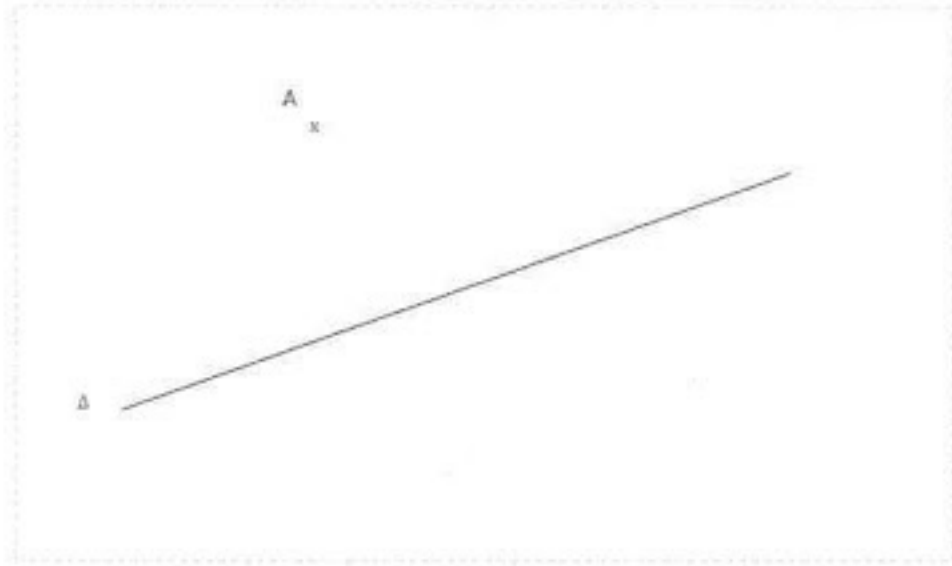
أكمل الفراغ بما يناسب من الأعداد

1) + 43 = 97

2) 254 - = 127

3) (367 -) - (..... - 123) = 200

تمرين عدد 4: (7 نقاط)



- (1) ابن المستقيم D المار من A والعمودي على Δ
- (2) ابن المستقيم Δ' المار من A والعمودي على D
- (3) ماهي الوضعية النسبية لـ Δ' و Δ

عطل جوابك

- (4) المستقيم Δ يقطع المستقيم D في C
 - أ- أرسم الدائرة التي مركزها A وتمر من C
 - هذه الدائرة تقطع المستقيم D في E و Δ' في B
 - ب- ماذا يمثل Δ' بالنسبة لقطعة المستقيم $[EC]$

ج- عطل جوابك

د- قارن بين BE و BC

$BE \dots BC$

هـ- عطل جوابك

عملا موفقا