

الأستاذ: محسن الغرايري.	فرض مراقبة عدد 01 في مادة الرياضيات .	المدرسة الإعدادية العهد الجديد بالبطان
المستوى سادسة أساسى المدة 45 دق . التاريخ: 2010-10-22		السنة الدراسية: 2010 - 2011

تمرين عدد 01 (04 ن) :

اجب بصواب او بخطا عن الاقتراحات التالية :

- العدد : هو عدد زوجي $17 \times 205 \times 34$

- العدد : هو عدد زوجي $21 \times 147 \times 307$

- المتوسط العمودي لقطعة مستقيم هو مجموعة نقاط المستوي المتساوية البعد عن طرفيها

-مستقيمان متوازيان هما دائما منفصلان

تمرين عدد 02 (04 ن) :

(1) احسب بايسر طريقة

$$452+327+48+73=.....$$

$$125+170+75+30=.....$$

$$4 \times 23 \times 25=.....$$

$$2 \times 75 \times 5=.....$$

(2) احسب بايسر طريقة

$$(473+145) - (273+145)=.....$$

$$(624-205) - (424-205)=.....$$

(3) احسب بايسر طريقة

$85 \times 37 + 85 \times 63 =$	$147 \times 238 - 147 \times 138 =$	$57 \times 101 =$	$97 \times 99 =$
$=$	$=$	$=$	$=$
$=$	$=$	$=$	$=$
$=$	$=$	$=$	$=$

تمرين عدد 03 (09ن)

[AB] قطعة مستقيم طولها 4cm و O منتصفها.

1) ابن Δ الموسط العمودي لقطعة [AB] وعين عليه النقطة C حيث $OC=3\text{cm}$

ما نوع المثلث ABC على جوابك

2) ابن' Δ المستقيم العمودي على Δ في النقطة C .

3) بين ان' Δ موازي للمستقيم (AB).

4) ابن الدائرة C مركزها O وشعاعها 3cm .

5) ما الوضعية النسبية للدائرة C والمستقيم' Δ'

6) ما الوضعية النسبية للدائرة C والمستقيم Δ

7). C تقطع المستقيم Δ في نقطة ثانية' A' ما هو بعد' A عن' Δ'

A _____ O _____ B