

الاسم و اللقب القسم العدد: 20/

تمرين عدد 1: (4 نقاط)

ضع علامة (X) أمام الإجابة الصحيحة:

(1) $5 \times 2 + 4$ تساوي :

☐ 30

☐ 11

☐ 14

(2) 5^2 تساوي :

☐ 25

☐ 10

☐ 7

(3) $5^2 \times (2 + 8)$ تساوي :

☐ 250

☐ 100

☐ 70

(4) مستقيمان يعامدان نفس المستقيم هما :

☐ متعامدان

☐ متوازيان

☐ منطبقان

تمرين عدد 2: (9 نقاط)

احسب العبارات التالية بأبسط طريقة:

* $(2101 - 1973) - (2100 - 1973) = \dots\dots\dots$

$= \dots\dots\dots$

* $(5039 + 2789) - (3039 + 2789) = \dots\dots\dots$

$= \dots\dots\dots$

* $(7500 - 1689) + (4500 + 1689) = \dots\dots\dots$

$= \dots\dots\dots$

* $1 + 2 + 3 + 4 + 6 + 7 + 8 + 9 = \dots\dots\dots$

$= \dots\dots\dots$

* $98 \times 47 + 98 \times 53 = \dots \times (\dots + \dots)$

$= \dots\dots\dots$

* $(988 + 788) - 688 = \dots\dots\dots$

$= \dots\dots\dots$

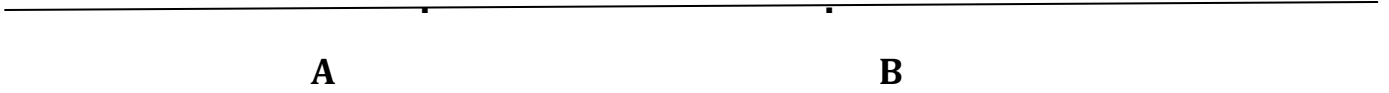
تمرين عدد 3 : (2 نقاط)

أكمل الفراغ بما يناسب

$$\dots + 12 = 90$$

$$53 - \dots = 17$$

تمرين عدد 4 : (5 نقاط)



لتكن القطعة $[AB]$ حيث $AB = 6cm$

(1) ابن Δ المتوسط العمودي لـ $[AB]$

(2) ابن المستقيم D العمودي على (AB) في A

D العمودي على (AB) في B (3) ابن المستقيم

D معللا جوابك (4) ماهي الوضعية النسبية لـ D

.....

.....

.....

حظ سعيد