

المدرسة الإعدادية ابن خلدون بوهلال	فرض مراقبة عدد 4 في الرياضيات	القسم: 7 أساسي 1 و 2 و 3 التاريخ: 2015/02/06
الأستاذ: لطفي مثلوثي	الاسم و اللقب	العدد : 20 /

تمرين عدد 1 : (4 نقاط)

ضع علامة (X) أمام الإجابة الصحيحة:

(1) ق.م.أ. (2015;1) يساوي :

☐ 2015

☐ 1

☐ 0

(2) م.م.أ. (2;5) يساوي :

☐ 10

☐ 5

☐ 1

(3) $2 \times 5.5 + 4.5$ تساوي :

☐ 15.5

☐ 18.2

☐ 20

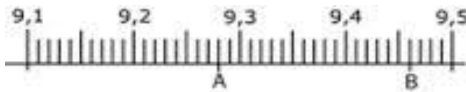
(4) $543.126 \times (36.2 + 63.8)$ تساوي :

☐ 543126

☐ 54312.6

☐ 5.43126

تمرين عدد 2 : ($1.25 \times 4 + 0.5 \times 2 + 5.0 \times 4 + 1 + 0.5 \times 4$ نقاط)



(1) نعتبر المستقيم المدرج التالي

أ) العدد العشري الذي يمثل النقطة A هو

العدد العشري الذي يمثل النقطة B هو

ب) عين على المستقيم المدرج النقطتين C و D التين تمثلان على التوالي العددين 9.145 و 9.35

ج) رتب الاعداد التالية: $9.35 - 9.145 - 9.46 - 9.28$ ترتيبا تصاعدي. (2) نعتبر

العدد 123.987 رقم الاجزاء من الالف هو رقم الاجزاء من الاعشار هو رقم المئات هو رقم الالاف هو

(3) أحول $103.45 \ell = \dots\dots\dots c\ell$ و $4.32m = \dots\dots\dots Km$

(4) احسب بايسر طريقة

$$A = (2.33 + 5.78) + (0.76 - 5.78)$$

$$= \dots\dots\dots$$

$$= \dots\dots\dots$$

$$C = (13.32 - 7.73) - (12.32 - 7.73)$$

$$= \dots\dots\dots$$

$$= \dots\dots\dots$$

$$B = 12.5 + 23.48 + 7.5 + 1052$$

$$= \dots\dots\dots$$

$$= \dots\dots\dots$$

$$D = (2897.53 + 205.98) - 205.45$$

$$= \dots\dots\dots$$

$$= \dots\dots\dots$$



(1) ابن مثلثا CBA بحيث $BA=8\text{mc}$ و $CB=7\text{mc}$ و $CA=6\text{mc}$.

(2) ابن Δ المتوسط العمودي لـ $[CB]$ و Δ' المتوسط العمودي لـ $[AC]$.

(3) المستقيمان Δ و Δ' يتقاطعان في النقطة O تسمى.....

(4) ابن الدائرة $\mathcal{C}$ التي مركزها O و مارة من A

(5) عين I منتصف $[AB]$ و بين ان (IO) هو المتوسط العمودي لـ $[AB]$

.....

