

.....: 7.....:

20

التمرين الأول:

× أمام كل إجابة صحيحة :

- طع الموسطات هي :

 مركز الدائرة المحيطة بالمثلث مركز ثقل المثلث المركز القائم للمثلث
- $AB = 3 \text{ cm}$ ABC
 $AC = 6 \text{ cm}$ $BC = 1 \text{ cm}$ $AC = 5 \text{ cm}$ $BC = 4 \text{ cm}$ $AC = 6 \text{ cm}$ $BC = 2 \text{ cm}$

3

 3685 5×3685 5 : يساوي (3685 , 5) .. -

 $7,009 = 7,1$ $7,009 < 7,1$ $7,009 > 7,1$ -
التمرين الثاني:

: (1 (1

$$A = 17,013 + 0,19 + 13 = \dots\dots\dots$$

$$B = (75,83 - 48,75) - (55,83 - 48,75) = \dots\dots\dots$$

$$C = 13,86 \times 8,7 - 8,7 \times 3,86 = \dots\dots\dots$$

7

$$D = 3,7 \times 2,1 - 1,77 = \dots\dots\dots$$

(II) رتب تصاعدياً الأعداد التالية : 12,09 *** 17,3 *** 12,89 *** 17,18 .

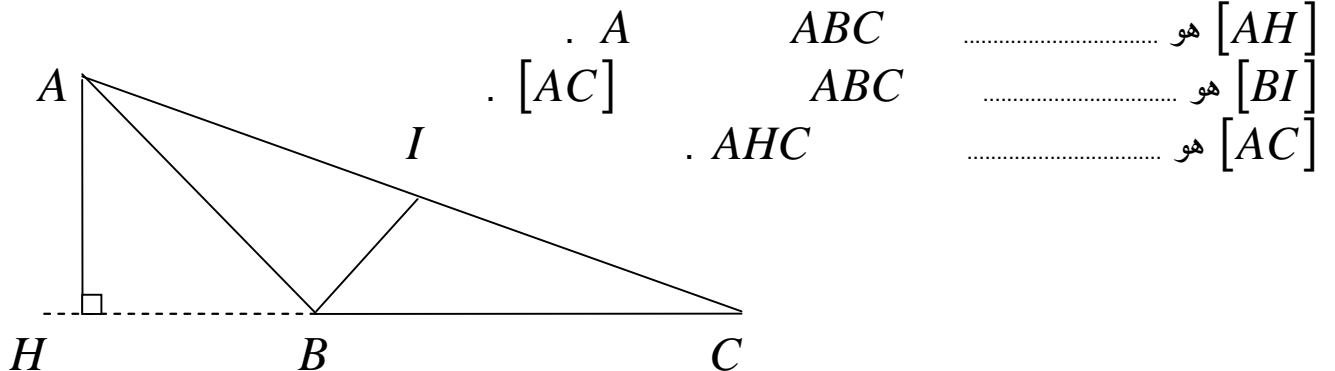
(III) جد العدد العشري في كل حالة من الحالات التالية :

$$22,15 - x = 17,35 -$$

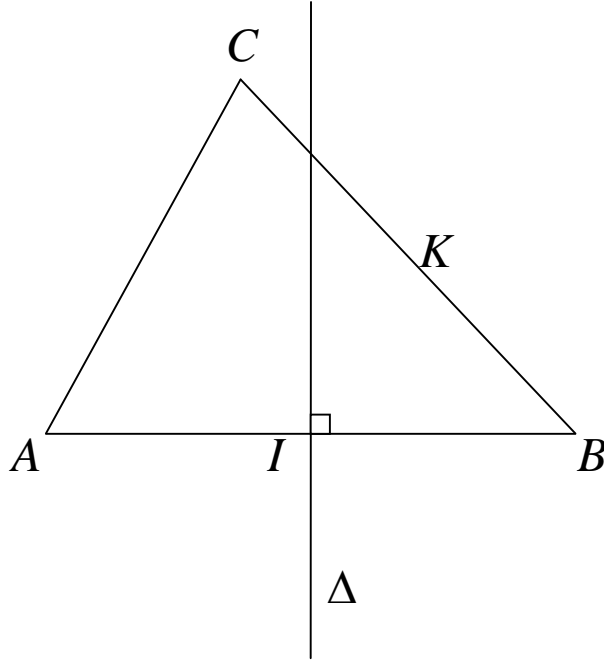
$$13,7 + x = 35,02 -$$

التمرين الثالث:

3



التمرين الـ : ليكن الرسم التالي حيث ABC . K . $[BC]$.



7

(1) Δ : هو

(2) Δ' $[AC]$. Δ' يقطع $[AC]$ H .

Δ Δ' يتقاطعان في نقطة O .

(3) ABC O .

.....

(4) بين أن : $(OK) \perp (BC)$.

.....

(5) - $[AK]$ ABC .

.....

- $[CI]$ ABC .

.....

(6) $[AK]$ $[CI]$ G . G ABC .

.....

(7) بين أن النقاط H G B .

.....
