

التصحيح

التمرين الأول:

3. احسب العبارة الآتية:

$$L = 8 \times 5^3 - 14 \times 3^2 + 1,5 \times 2^4 = 898$$

4. اكتب كلا مما يلي على شكل n

$$7^{-4} \times 7^3 \times 7^3 = 7^2 \quad ; \quad 8^4 \times (8^3)^2 \times 8^{-5} = 8^5$$

التمرين الثاني:

3. اعطي الكتابة العلمية لكل مما يلي:

$$A = 0,076 \times 10^6 = 7,6 \times 10^4$$

$$B = 273 \times (10^2)^3 = 2,73 \times 10^8$$

4. اعطي رتبة قدر A ثم احصر A بين قوتين متتاليتين للعدد 10

$$A = 8 \times 10^4$$

$$10^4 < 8 \times 10^4 < 10^5$$

التمرين الثالث:

ABC مثلث متقايس الأضلاع طول ضلعه 4cm

4. انشئ النقطة E نظيرة A بالنسبة الى B

5. ماذا يمثل (CB) في الشكل ? **يمثل متوسط متعلق بالضلع [AE]**

6. بين ان المثلث AEC قائم في C

ABC متقايس الاضلاع

$$CB = AB ; CE = \frac{1}{2} AE$$