

تمارين في الاعداد الموجهة

الصف: _____

الاسم: _____

1. حل تمارين الجمع والطرح التالية :

أ) $(+13) + (+18) =$

ب) $(+25) + (-17) =$

ج) $(-19) + (+6) =$

د) $(-21) + (-11) =$

هـ) $(+15) + (-15) =$

و) $(+21) - (+8) =$

ز) $(+9) - (+20) =$

ح) $(+35) - (-20) =$

ط) $(-23) - (-24) =$

ي) $(-40) - (-18) =$

2. حل تمارين الضرب والقسمة التالية :

أ) $(+8) \times (-9) =$

ب) $(+7) \times (+6) =$

ج) $(-18) : (+2) =$

د) $(-35) : (-5) =$

هـ) $(-4) \times (-10) =$

و) $(-3) \times (+9) =$

ز) $(+48) : (-6) =$

ح) $(+27) : (+3) =$

ط) $(-60) \times 0 =$

ي) $(+41) \times (-1) =$



3. اكمل التّالي :

أ. صعد وحيد الى المصعد في الطابق رقم (+3) ونزل 5 طوابق للأسفل ، نزل وحيد من المصعد في الطابق رقم _____

ب. كانت درجة الحرارة في كندا خلال النهار (-7) وعند الليل هبطت درجة الحرارة 6 درجات اضافية ، اصبحت درجة الحرارة في الليل _____

4. حل التمارين التالية :

أ) $20 : (-5) + (+4) =$

ب) $(-4) + (+3) \cdot (-5) =$

ج) $(-32) : 4 + (-12) =$

د) $(-12) : (-2) \cdot 4 =$

هـ) $(-9) \cdot (-3) : 27 =$

و) $(+36) : (-9) - (+10) =$

ز) $40 : (-8) - (-6) =$

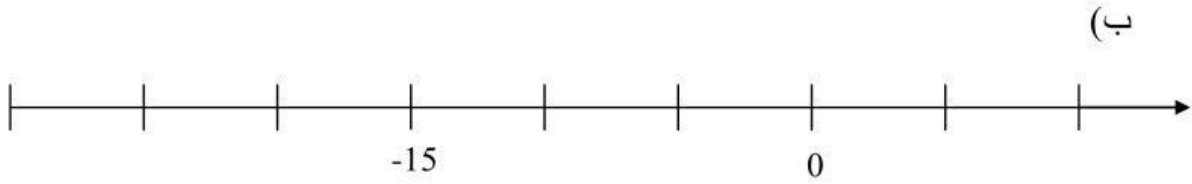
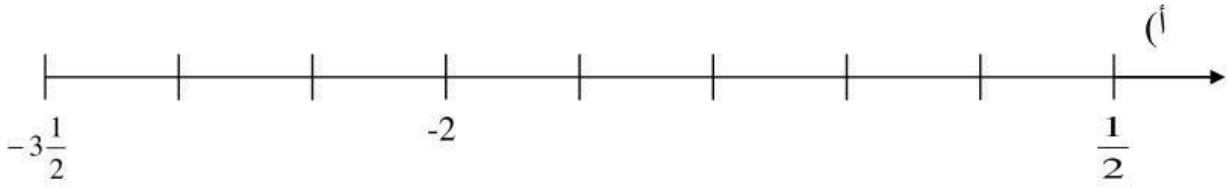
ح) $5 + 30 : (-3) =$

ط) $(+21) : (+7) + (-4) =$

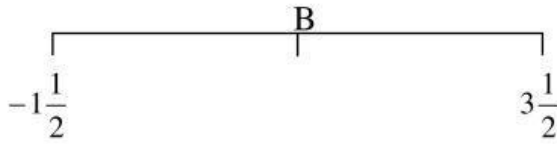
ي) $(-15) \cdot (-3) + 49 =$



5. أكمل الاعداد على مستقيم الاعداد :



6. النقطة B على مستقيم الاعداد تقع في الوسط بين العددين $3\frac{1}{2}$ و $-1\frac{1}{2}$



ما هو العدد الملائم للنقطة B ؟

أ. 0 ب. (-1) ج. (+1) د. $1\frac{1}{2}$

7. ضع اشارة < او > بين كل عددين :

- أ) (+34) _____ (-40)
ب) (-16) _____ (+8)
ج) (-29) _____ (-18)
د) 0 _____ (-5)
هـ) (+201) _____ (+210)