

❖ اكتب عدد صحيحا يصف كلا من الحالات التالية :

ازداد وزنك 6 كغم :

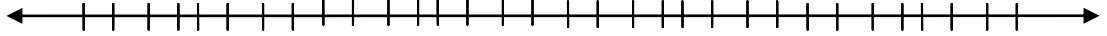
ربحت 100 دينار :

خسرت 30 دينار :

صعدت 10 طوابق :

❖ حدد موقع كل من الأعداد التالية على خط الأعداد :

4- ، 3+ ، 0 ، 1- ، 5- ، 2+



❖ أكمل الجدول :

العدد	المعكوس الجمعي
4-	
0	
5 +	
3-	
7-	

❖ قارن بكتابة رمز العلاقة < أو > أو = :

$$3^- \bigcirc 0$$
$$10^- \bigcirc 2^+$$

$$8^- \bigcirc 7^-$$
$$5^+ \bigcirc 11^+$$

❖ رتب تصاعدياً الأعداد الصحيحة التالية :

$$0, 5^+, 3^-$$


$$1^-, 5^-, 2^-$$

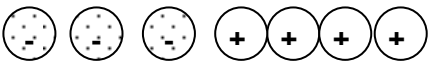
❖ رتب تنازلياً الأعداد الصحيحة التالية :


$$6^-, 1^+, 2^+, 2^-$$


$$0, 7^-, 5^-, 9^-$$

❖ اكتب الجملة العددية التي تمثل كلا من النماذج التالية :

_____ 

_____ 

_____ 

_____ 

❖ أوجد ناتج الجمع لما يلي :

$$\boxed{} = 3^+ + 9^-$$

$$\boxed{} = 5^+ + 0$$

$$\boxed{} = 5^- + 8^-$$

$$\boxed{} = 7^- + 4^-$$

$$\boxed{} = 5^+ + 11^-$$

$$\boxed{} = 9^- + 0$$

❖ اتبع القواعد أدناه لتكمل الجداول التالية :

القاعدة : اطرح 6^+

العدد الخارج	العدد الداخل
	2 -
	5 +
	8 -

القاعدة : اجمع 7^-

العدد الخارج	العدد الداخل
	0
	4-
	5+

❖ اكتب في صورة مجموع عددين صحيحين :

$$= 3^+ - 9^-$$

$$= 5^+ - 0$$

$$= 5^- - 8^-$$

$$= 7^- - 4^-$$

$$= 5^+ - 11^-$$

$$= 9^- - 0$$

❖ اوجد ناتج طرح الأعداد الصحيحة التالية :

$$= 4^+ - 12^-$$

$$= 8^+ - 0$$

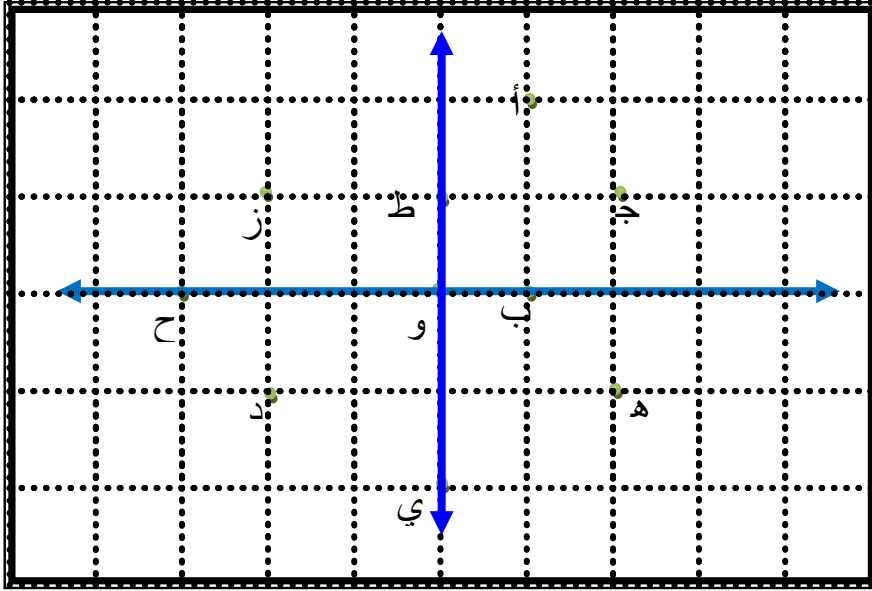
$$= 3^- - 10^-$$

$$= 7^- - 5^-$$

$$= 5^+ - 1^-$$

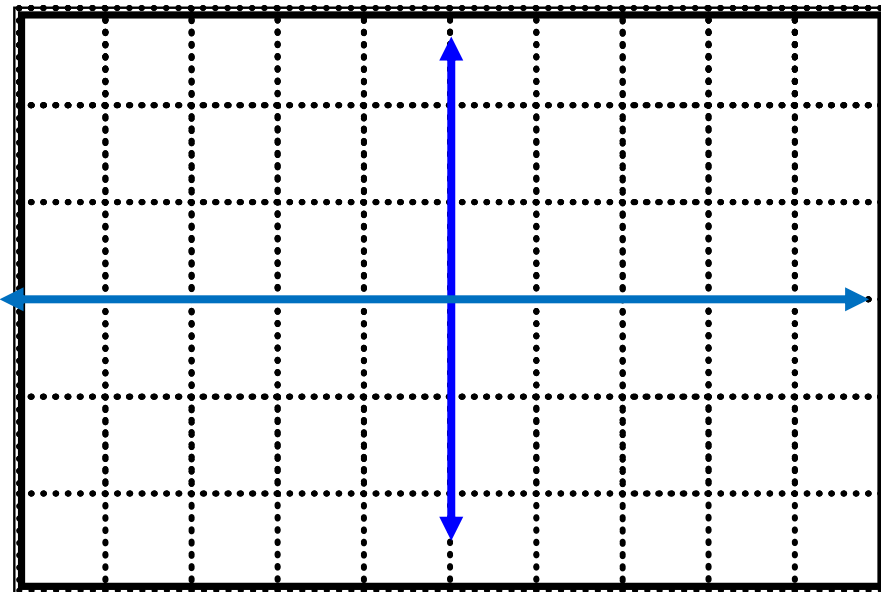
$$= 8^- - 0$$

❖ اكتب الزوج المرتب الذي يمثل كلا من النقاط التالية :



- أ (،)
- ب (،)
- ج (،)
- د (،)
- هـ (،)
- و (،)
- ز (،)
- ح (،)
- ط (،)
- ي (،)

❖ مثل النقاط التالية في مسوى الإحداثيات :



- أ (0 ، 2-)
- ب (1 ، 5)
- ج (3- ، 1-)
- د (4- ، 0)
- هـ (0 ، 0)
- و (4- ، 4)
- ز (5 ، 3-)
- ح (5 ، 0)
- ط (0 ، 4)

❖ اكمل الفراغات التالية مستخدماً الرموز:

العبارات الرياضية	
الرموز	الكلمات
	عدد ما زائد 7
	أقل من عدد ما بثلاثة
	خمسة أمثال عدد ما
	انقص ستة من عدد ما
	عدد مقسوم على 4

❖ حل كلا من المعادلات التالية:

$$4و6 = 0ه + 7و7$$

$$\dots\dots\dots = ه$$

$$6و3 = 7و5 - د$$

$$\dots\dots\dots = د$$

$$6و6 = 6 \times ص$$

$$\dots\dots\dots = ص$$

$$5 = 4 \div ل$$

$$\dots\dots\dots = ل$$

$$12 = 7 + ع$$

$$\dots\dots\dots = ع$$

$$24 = 13 - أ$$

$$\dots\dots\dots = أ$$

$$81 = 3 \times س$$

$$\dots\dots\dots = س$$

$$7 = 21 \div ب$$

$$\dots\dots\dots = ب$$

❖ حل كلا من المعادلات التالية:

$$2 = 7 - ن$$

$$\dots\dots\dots = ن$$

$$4 = 7 - ي$$

$$\dots\dots\dots = ي$$

$$6 = 4 + س$$

$$5 - = 6 - أ$$

$$\dots\dots\dots = أ$$

$$8 = (6 -) م$$

$$\dots\dots\dots = م$$

$$11 - = 5 - ت$$

..... = س

..... = ن