

اسم التلميذ : \_\_\_\_\_

اختبار في موضوع

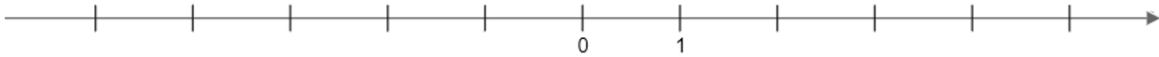
الأعداد الموجبة

(1) سجّلوا الأفعال التالية كعدد موجّه :

- أ) غطست غوّاصة على عمق 40 متراً تحت سطح البحر : \_\_\_\_\_  
ب) أشاروا إلى طبقة الدخول بالعدد 0. يقع المكتب في الطابق 5 فوق طبقة الدخول : \_\_\_\_\_  
ت) كانت درجة الحرارة في يوم بارد  $5^{\circ}$  تحت الصفر : \_\_\_\_\_

(2) أوقف راني سيارته في موقف السيارات في الطابق (-2) وصعد إلى مكتبه في الطابق 3.  
كم طابقاً صعد راني من الموقف حتى مكتبه؟ فسّروا.

(3) أمامكم محور أعداد .



عيّنوا على محور الأعداد الأعداد التالية :

$$+3 , \quad -4 , \quad +1.25 , \quad -\frac{1}{2} , \quad +5 , \quad -2$$

(4) حوّطوا العدد الأكبر في كلّ زوج أعداد مما يلي :

$$+3 , \quad -6$$

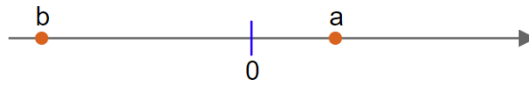
$$-2 , \quad -4$$

$$-\frac{1}{2} , \quad -\frac{1}{3}$$

(5) سجّلوا القيم المطلقة للأعداد التالية:

$$|+10| = \quad | - 7 | = \quad |0| = \quad | - 0.3 | =$$

(6) عيّنوا على محور الأعداد عددين مُمثّلين بالحرفين  $a, b$



أ) سجّلوا إشارة الترتيب الملائمة للحصول على ادّعاء صحيح:

$$a \_ b$$

$$|a| \_ |b|$$

ب) عيّنوا على محور الأعداد العدد المضاد لـ  $a$ .

ت) من الأكبر:  $(-a)$  أم  $b$ ؟

فسّروا تحديديكم.

