

الأعداد النسبية

اختبار الوحدة

الاسم:

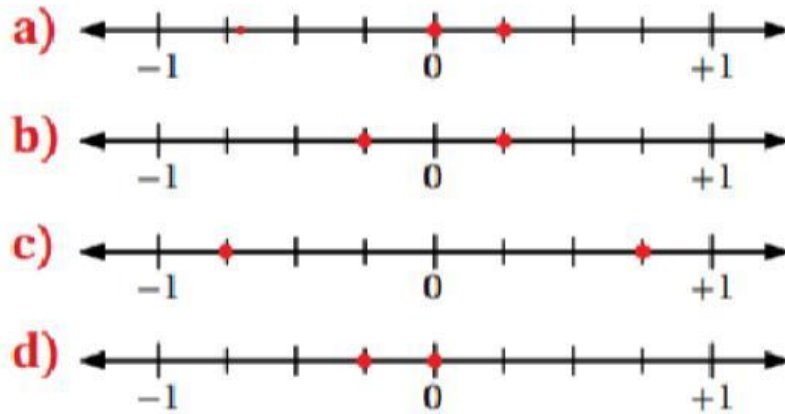
1

أي الجمل الآتية صحيحة:

- (a) الأعداد النسبية جميعها أعداد كلية.
- (b) الأعداد النسبية جميعها أعداد صحيحة.
- (c) الأعداد النسبية جميعها يمكن كتابتها على صورة كسر $\frac{a}{b}$ حيث $b \neq 0$
- (d) الأعداد النسبية لا يمكن أن تكون سالبة.

2

خط الأعداد الذي يُظهر العدد $-\frac{1}{4}$ ومعكوسه، هو:



3

القيمة المطلقة للعدد -12.5 ، هي:

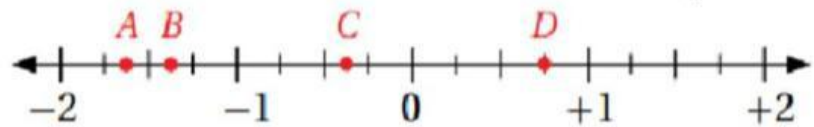
- a) 12.5 b) -1
- c) 1 d) -12.5

أضع إشارة < أو > أو = في ؛ لتصبح كل جملة
مما يأتي صحيحة:

9 $0.\overline{28} \quad \square \quad \frac{2}{7}$

10 $-1\frac{3}{10} \quad \square \quad \frac{-13}{10}$

أيُّ النقاط التي على خطِّ الأعداد توافق كلَّ عددٍ نسبيٍّ
مما يأتي:



a) $-1\frac{2}{5}$

b) $\frac{3}{4}$

d) $-1\frac{3}{5}$

e) $-0.\overline{4}$

صل بين كل قيمتين متكافئتين :

$0.5 + 4.4$ 12.5

$|-12.5|$ 4.9