

## أدرّب وأحل المسائل

### العدد النسبي

#### أدرّب وأحل المسائل

ص 11

أكتب كل عددٍ نسبيٍّ ممّا يأتي على صورة كسرٍ  $\frac{a}{b}$ : (مثال 1)

1) 25

2)  $2\frac{1}{4}$

3) 0.07

4) -127

5)  $-1\frac{2}{3}$

6) 35%

1)  $25 = \frac{25}{1}$

(كتابة العدد الصحيح على صورة كسر مقامه 1)

2)  $2\frac{1}{4} = \frac{4 \times 2 + 1}{4} = \frac{9}{4}$

(تحويل العدد الكسري إلى كسر غير فعلي)

3)  $0.07 = \frac{7}{100}$

(تحويل الكسر العشري إلى كسر عادي)

4)  $-127 = \frac{-127}{1}$

(كتابة العدد الصحيح على صورة كسر مقامه 1)

5)  $-1\frac{2}{3} = \frac{3 \times -1 + 2}{3} = \frac{-1}{3}$

(تحويل العدد الكسري إلى كسر غير فعلي)

6)  $35\% = \frac{35}{100} = \frac{7}{20}$

(كتابة النسبة المئوية على صورة كسر وتبسيطه)

أمثّل كلّ عددٍ نسبيٍّ ممّا يأتي على خطِّ الأعدادِ : (مثالٌ 2)

7) 0.2

8)  $1 \frac{1}{3}$

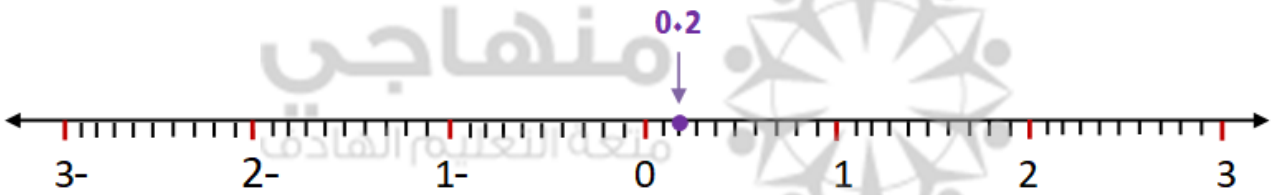
9)  $-\frac{1}{5}$

10) 1.6

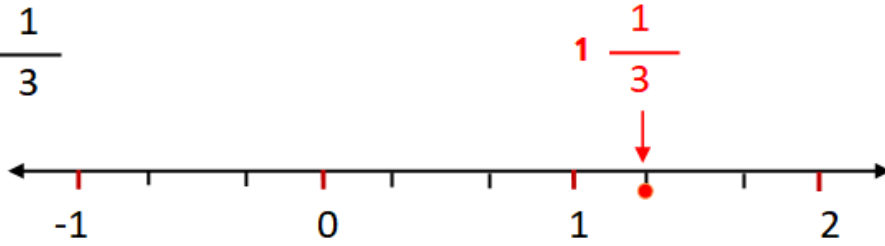
11)  $-3.3$

12) 90%

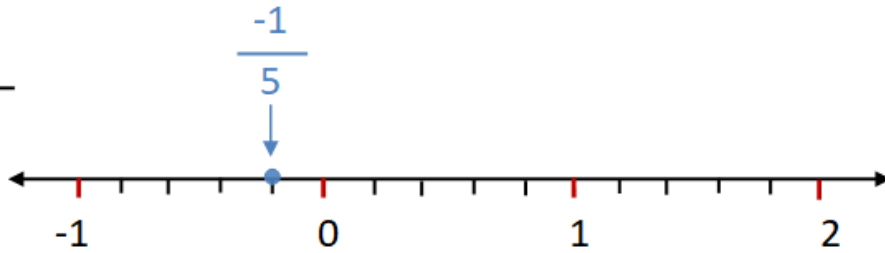
7) 0.2



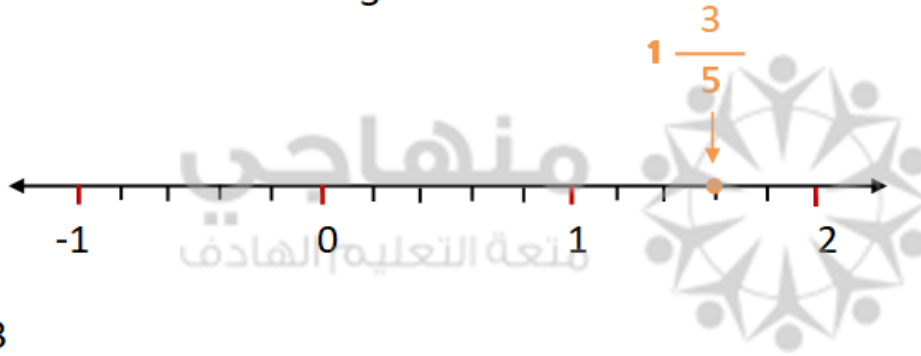
8)  $1 \frac{1}{3}$



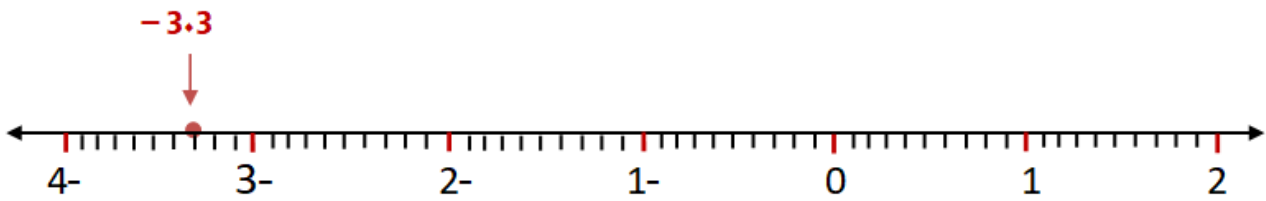
9)  $-\frac{1}{5}$



$$10) 1.6 = 1 \frac{6}{10} = 1 \frac{3}{5}$$



$$11) -3.3$$



$$12) 90\% = \frac{90}{100} = \frac{9}{10}$$

(كتابة النسبة المئوية على صورة كسر مقامه 100  
وتبسيطه ، ثم تحويله إلى كسر عشري )

