



اختر الإجابة الصحيحة في كل مما يأتي :
(1) العدد النسبي الذي يمثله الحرف A على خط الأعداد :

- a) 0.2 b) 0.8 c) - 0.8 d) -0.2

(2) الكسر العشري الذي يعبر عن النسبة المئوية % 45 هو :

- a) $\frac{5}{20}$ b) $\frac{9}{25}$ c) $\frac{45}{50}$ d) $\frac{9}{20}$

(3) الصورة العشرية للعدد النسبي $-\frac{3}{4}$ هي :

- a) 0.25 b) 0.75 c) 0.34 d) -0.75

(4) أحد الأعداد النسبية الآتية أكبر من العدد النسبي $1\frac{4}{7}$:

- a) $\frac{10}{7}$ b) $\frac{5}{7}$ c) $-3\frac{4}{7}$ d) $\frac{13}{7}$

(5) أحد الأعداد النسبية الآتية لا يكافئ $-\frac{2}{5}$:

- a) $\frac{6}{-15}$ b) $-\frac{8}{25}$ c) $-\frac{4}{10}$ d) $-\frac{20}{25}$

(6) ناتج جمع العددين $(-3.56 + -1.35)$ هو :

- a) -2.3 b) 5 c) 2.3 d) -5

(7) ناتج ضرب العددين النسبيين $2\frac{2}{3} \times 1\frac{5}{5}$ يساوي :

- a) $2\frac{28}{15}$ b) 6 c) 8 d) $\frac{22}{8}$

(8) ناتج قسمة العددين النسبيين $-\frac{1}{6} \div \frac{5}{12}$ يساوي :

- a) $-\frac{5}{72}$ b) $\frac{2}{5}$ c) $\frac{30}{12}$ d) $-\frac{2}{5}$

(9) أنكر حسان مبلغاً من المال تبرع منه بـ 6 دنانير لجمعية خيرية ثم اشترى حقيبة بـ 5 دنانير وبقي معه 16 ديناراً فما هو المبلغ الذي أنكره حسان .

- a) 21 b) 22 c) 30 d) 27

(10) إذا أضفنا 5 إلى عدد ثم ضرب الناتج في 3 ثم طرح من الناتج الكلي 7 وأصبح الناتج 20 فما هو ذلك العدد ؟

- a) 6 b) 27 c) 4 d) 12