



## الدروس:

- ضرب الأعداد النسبية
- قسمة الأعداد الصحيحة

## التغذية الراجعة للتقييم الرابع

3

$$\frac{-4}{5} \times \frac{5}{8} = \frac{-20 \div 20}{40 \div 20} = \frac{-1}{2}$$

أو

$$\frac{\cancel{-4}^{-1}}{\cancel{5}_1} \times \frac{\cancel{5}^1}{\cancel{8}_2} = \frac{-1 \times 1}{1 \times 2} = \frac{-1}{2}$$

اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي.

السؤال الأول:

$$\frac{-4}{5} \times \frac{5}{8} \quad \text{أوجد الناتج}$$

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

B)  $\frac{9}{13}$

C)  $-\frac{1}{2}$

D)  $-\frac{9}{13}$

السؤال الثاني:

سالب

ينزل مصعد بسرعة ثابتة تبلغ 48 قدم في 6 ثواني .

ما التغير في ارتفاع المصعد في الثانية الواحدة ؟

$$-48 \div 6 = -8$$

A)  $-8$

B) 8

C)  $-288$

D) 288

السؤال الثالث:

1- نضرب العددين 173 و 24 ونجد الناتج.

2- الفاصلة العشرية في 17.3 بعد منزلة عشرية

الفاصلة العشرية في 2.4 بعد منزلة عشرية

إذاً نحرك الفاصلة العشرية بعد منزلتين عشريتين

(من اليمين إلى اليسار)

3- الناتج موجب لأن العاملين سالبين

$$\begin{array}{r} 173 \\ \times 24 \\ \hline 692 \\ + 3460 \\ \hline 4152 \end{array}$$

$$-17.3 \times (-2.4) \quad \text{أوجد ناتج}$$

A)  $-19.7$

B)  $-41.52$

C) 19.7

D) 41.52

الرؤية: الريادة في توفير فرص تعلم دائمة ومبتكرة وذات جودة عالية للمجتمع القطري.



الدرجة (3)	السؤال الرابع
	<p><b>سالب</b> يسحب من رصيد أحمد المصرفي 7.46 ريال شهرياً مقابل اشتراكه في صحيفة على الانترنت.</p>
<p>1- نضرب العددين 746 و 3 ونجد الناتج. 2- الفاصلة العشرية في 7.46 بعد منزلتين عشريتين إذا نحرك الفاصلة العشرية بعد منزلتين عشريتين (من اليمين إلى اليسار) 3- الناتج سالب لأن العاملين إشارتهما مختلفة</p>	<p>(A) اكتب مقداراً عددياً يمثل المبلغ المسحوب في 3 أشهر . الإجابة: <math>-7.46 \times 3</math></p> $\begin{array}{r} 1 \quad 1 \\ 746 \\ \times \quad 3 \\ \hline 2238 \end{array}$ <p>(B) أوجد ناتج المقدار العددي في الفرع A. الإجابة: <math>-22.38</math></p>

الدرجة (4)	السؤال الخامس
	(A) أوجد الناتج
i. $45 \div (-9) = \dots\dots\dots -5$	
ii. $(-24) \div (-2) = \dots\dots\dots 12$	
	(B) أوجد الناتج
	$3 \frac{1}{4} \times (-0.5)$
وضح خطوات الحل المستطيل أدناه	
<p>1- نحول العدد الكسري <math>3 \frac{1}{4}</math> إلى كسر عشري 2- نضرب العددين 325 و 5 3- نحرك الفاصلة العشرية من اليمين إلى اليسار ثلاث منازل؛ حيث الفاصلة العشرية في العدد 0.5 بعد منزلة والعدد 3.25 بن منزلتين. 4- الناتج يكون سالب؛ لأن إشارة العوامل مختلفة</p>	<p><math>3.25 \times (-0.5)</math></p> $\begin{array}{r} 1 \quad 2 \\ 325 \\ \times \quad 5 \\ \hline 1625 \end{array}$ <p><math>= -1.625</math></p>