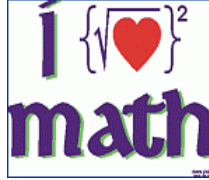


مراجعة للوحدات الأولى والثانية

اليوم والتاريخ :-

الصف :- 8 /

اسم الطالب :-



1 قَدِّر بدءاً بالأعداد الكلية ثم الأجزاء العشرية :

a) $4.76 + 6.15 \approx \dots\dots\dots$

b) $24.21 + 16.03 \approx \dots\dots\dots$

a) $97.6 \times 3.4 \approx \dots\dots\dots$

b) $14.34 + 7.8 \approx \dots\dots\dots$

c) $10.13 + 1.64 \approx \dots\dots\dots$

d) $5 \frac{2}{9} \times 4 \frac{9}{10} \approx \dots\dots\dots$

e) $7 \frac{2}{3} - 2 \frac{11}{12} \approx \dots\dots\dots$

f) $2 \frac{3}{4} + 7 \approx \dots\dots\dots$

a) $76.5 \div 8.8 \approx \dots\dots\dots$

b) $24.1 \times 4.35 \approx \dots\dots\dots$

c) $43 \frac{1}{4} \div 5 \frac{7}{8} \approx \dots\dots\dots$

4 استخدم قيم مرجعية لتقدير حاصل كل جمع أو طرح :

a) $\frac{1}{7} + \frac{3}{8} \approx \dots\dots\dots$

b) $\frac{8}{9} - \frac{3}{5} \approx \dots\dots\dots$

c) $\frac{3}{4} + \frac{1}{5} \approx \dots\dots\dots$

a) $3 \frac{1}{4} \square | - 3.25 |$

b) $0 \square - 3$

c) $| - 5 | \square - | 5 |$

d) $-\frac{1}{7} \square - \frac{6}{7}$

e) $-\frac{3}{4} \square - 3$

f) $-1.90 \square 1.09$

g) $-1.22 \square -6.5$

5 ضع < أو > أو = في المكان المناسب :

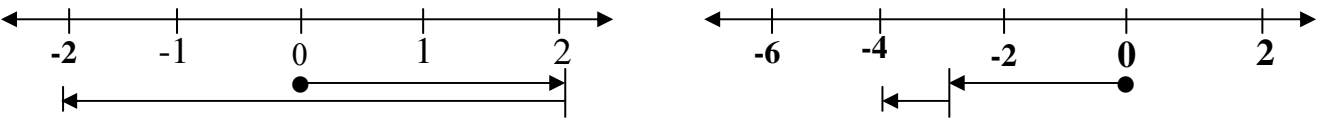
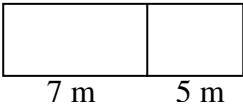
h) $-\frac{3}{11} \square - \frac{2}{9}$

6 رتب من الأصغر إلى الأكبر (تصاعدياً) :

$\frac{7}{3}$, 2.4 , $-\frac{6}{25}$, -1.34

الترتيب :



أكتب تعبيراً لكل نموذج ، ثم أوجد حاصل الجمع :  	7
أوجد قيمة كل تعبير : a) $5 - 8 \div 4 = \dots\dots\dots$ b) $7 (- 4 + 2) - 1 = \dots\dots\dots$ c) $\frac{8 + 4}{6} - 11 = \dots\dots\dots$ d) $(5 - 3)^3 \div 2 + 5 = \dots\dots\dots$	8 
استخدم خاصية التوزيع والحساب الذهني لإيجاد ناتج : a) $5 (42) = \dots\dots\dots$ b) $7 (2.6) = \dots\dots\dots$	9
أوجد ناتج : a) $-23 + (-14) = \dots\dots\dots$ b) $15 + (-20) = \dots\dots\dots$ c) $18 + (-18) = \dots\dots\dots$ d) $5 - 9 = \dots\dots\dots$ e) $12 - (- 8) = \dots\dots\dots$ f) $12 - - 8 = \dots\dots\dots$ g) $- 5 \times 4 = \dots\dots\dots$ h) $- 21 \div (- 3) = \dots\dots\dots$ i) $12 (3) = \dots\dots\dots$	10
اختر الإجابة الصحيحة : (1) قيمة التعبير التالي $3 (- 2) + 6 \div (- 2) - 5$ هي : a) - 14 b) - 9 c) - 5 d) 4 (2) أيّ من التعابير التالية لا يمثل المساحة الكلية للشكل إلى اليسار : 4 m  a) $4 (7 + 5)$ b) $28 + 20$ c) $4 (7) + 5$ d) $4 (7) + 4 (5)$	11
ضع خطأً تحت القياس الأدق (الأكثر دقة) a) 32 km - 1250 m b) 12 OZ - 16.7 OZ c) 6.2 kg - 8.75 kg d) 25.4 cm - 28.75 m e) $3 \frac{1}{2}$ mi - $10 \frac{1}{5}$ mi	12
أوجد حاصل كل جمع أو طرح وقرّب الناتج للإجابة المناسبة (الأقل دقة) : a) $21 \text{ cm} + 53.6 \text{ cm} = \dots\dots\dots \approx \dots\dots\dots$ b) $6.4 \text{ ft} + 2.36 \text{ ft} = \dots\dots\dots \approx \dots\dots\dots$ c) $45 \text{ m} - 0.9 \text{ m} = \dots\dots\dots \approx \dots\dots\dots$	13  معلم الرياضيات : أشرف عياد

أوجد المعكوس الضربي لكل من :

14

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

b) - 3

c) $\frac{9}{16}$

d) $4\frac{2}{3}$

أوجد ناتج :

15

a) $\frac{1}{6} \times \frac{3}{5} = \dots\dots\dots$

b) $\frac{2}{3} \times 18 = \dots\dots\dots$

c) $1\frac{3}{8} \times 2\frac{2}{3} = \dots\dots\dots \times \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

d) $\frac{3}{4} \div \frac{2}{3} = \dots\dots\dots \times \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

e) $6 \div \frac{3}{4} = \dots\dots\dots \times \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

f) $\frac{7}{8} \div 3 = \dots\dots\dots \times \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

g) $6\frac{3}{4} \div \frac{7}{8} = \dots\dots\dots \times \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

h) $6\frac{1}{2} \div 1\frac{1}{2} = \dots\dots\dots \times \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$



حلّ المسائل اللفظية التالية :

16

1 لدى يوسف $13\frac{1}{2}$ m من القماش ليصنع أطقم ملابس رياضية ، يحتاج كل طقم إلى قطعتين طول الأولى $1\frac{1}{2}$ m ، وطول الثانية $\frac{3}{4}$ m ، كم طقمًا كاملاً يستطيع أن يصنع ؟

.....
.....

2 يحتوي كيس من القمح على $19\frac{1}{2}$ kg ، ما عدد الوجبات التي تحصل عليها إذا كانت الوجبة الواحدة تتطلب $1\frac{1}{2}$ kg من القمح ؟

.....
.....

3 تبلغ أبعاد فناء خلفي مستطيل الشكل $80\text{ m} \times 125\text{ m}$ ، زرعت قطعة مستطيلة في إحدى زواياه بالخضروات ، وتبلغ أبعادها $15\text{ m} \times 22\text{ m}$ ، فما المساحة غير المزروعة من الفناء ؟

.....
.....

4 اجتاز متسلق مسافة 2458.75 ft من جبل ارتفاعه 3000 ft ، كم قدماً بقيَ للمتسلق كي يصل إلى قمة الجبل ؟ قَرِّب إلى الإجابة المناسبة .

.....

.....

5 أجرى أحد المخازن حسماً مقداره $\frac{1}{3}$ السعر الأساسي . افرض أنَّك اشتريت بدلة سعرها الأساسي 90 درهماً ، ما سعر البدلة بعد الحسم ؟

.....

.....



تمنياتى لكم الحصول على أعلى الدرجات