



مديرية التربية والتعليم/شرق غزة

الصف: الخامس

المبحث: الرياضيات

مدرسة ابن الهيثم الأساسية (ب) ٢٠١٨/٢٠١٧

اسم الطالب: الشعبة:

الدرجة:
٢٠

(٤ درجات)

السؤال الأول: ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة:

١. أي من العمليات الآتية يكون ناتجها واحد صحيح؟

د) $\frac{8}{5} \times \frac{5}{8}$

ج) $\frac{8}{5} \div \frac{5}{8}$

ب) $\frac{5}{8} \times \frac{1}{5}$

أ) $\frac{5}{8} \div \frac{1}{5}$

٢. العدد الكسري $\frac{2}{7}$ على صورة كسر غير حقيقي:

د) $\frac{3}{7}$

ج) $\frac{2}{7}$

ب) $\frac{3}{23}$

أ) $\frac{23}{3}$

٣. كم ٣ في ٩,٦ ؟

د) ٣,٣

ج) ٣,٢

ب) ٣,١

أ) ٣

٤. ما قيمة $11,5 \div 4$ مقرباً لأقرب عدد صحيح:

د) ٤

ج) ٣

ب) ٢

أ) ١

(٤ درجات)

السؤال الثاني: أكمل العبارات التالية بما يناسبها:

١) نصف الـ $\frac{7}{8}$ يساوي

٢) ناتج ضرب $34,25 \times 1000 =$

٣) $\approx 4 \frac{1}{3} \times 2 \frac{4}{5} =$ \times =

٤) $\times 13,65 \times 100 \times 1,365 =$ (ضع > أو < أو =).

(٤ درجات)

السؤال الثالث: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

()	١) مقلوب العدد الكسري $\frac{3}{5}$ هو $\frac{4}{23}$.
()	٢) عند ضرب عدد كسري في كسر عادي فإننا نضرب كما في الأعداد الصحيحة.
()	٣) عند قسمة عدد عشري على ١٠٠ فإننا نحرك الفاصلة العشرية خانتين إلى اليمين.
()	٤) إذا كان حاصل ضرب $3,5 \times 4,6 = 16,10$ فإن ناتج $0,35 \times 0,46 = 0,1610$.

السؤال الرابع: جد ناتج ما يلي:

$$= 2 \frac{3}{8} \times 4$$

$$= \frac{3}{2} \div 2 \frac{4}{5}$$

$$= 5,3 \times 27,6$$

$$= 95,16 \div 4$$

السؤال الخامس: أجب عن الأسئلة التالية:

١) دفع محمد $\frac{1}{2}$ دينار ثمن عدد من علب الألوان المتساوية السعر ، سعر الواحدة منها $\frac{1}{2}$ دينار ، ما عدد علب الألوان التي اشتراها محمد ؟

٢) قطعة أرض مستطيلة الشكل محبيطها ١٦٤,٥ متر ، أحاطت بسياج من جهاتها الأربع ، فإذا كان ثمن المتر الواحد من السياج ٣ دينار ، ما تكلفة عمل السياج ؟