



امتحان حساب فصلي – صفوف الروابع

الاسم : _____ العلامة : _____

اقرأ المطلوب جيداً قبل البدء في حل كل تمرين ! نتمنى لك النجاح .

(1) اكتب الاعداد التالية بالكلمات :

أ) 37,091 _____

ب) 58,917 _____

(2) اكتب الاعداد التالية بالأرقام :

أ) خمسة وستون ألفا وأربعة مئة وثلاثة _____

ب) سبعة عشر ألفا وتسعة مئة وثمانية وستون _____

(3) مُعطى العدد : 24,899

أ) ما هو رقم المئات في العدد ؟ _____

ب) ما هي قيمة الرقم 4 في العدد ؟ _____

ج) ما هو العدد التالي للعدد ؟ _____

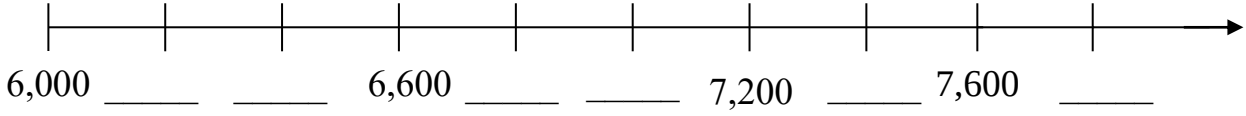
د) ما هو العدد السابق للعدد ؟ _____

هـ) فكك العدد حسب المبنى العشري :

$$24,899 = \underline{\hspace{10cm}}$$



(4) اكمل الأعداد على مستقيم الأعداد :



(5) قَرّب الاعداد الى مئات :

أ) $5,843 \approx$ _____ ب) $2,984 \approx$ _____ ج) $7,450 \approx$ _____

(6) قَرّب الى آلاف :

أ) $3,497 \approx$ _____ ب) $5,740 \approx$ _____ ج) $9,961 \approx$ _____

(7) حل التمارين التالية :

أ) $65 - 15 : 5 + 18 =$ _____

ب) $45 \times (10,000 - 9,999) =$ _____

(8) اكمل اعدادًا ملائمة ، بدون ان تحل :

أ) $5,809 - 650 < 5,809 -$ _____

ب) $6,950 + 433 > 6,950 +$ _____

ج) $3,429 - 875 > 3,429 -$ _____



(9) عدد سكان قرية الورود 13,950 نسمة ، ويزيد عدد سكان قرية المروج عن عدد سكان قرية الورود بـ 2,325 نسمة .

ما هو عدد سكان قرية المروج ؟

الحساب : _____

الجواب : _____

(10) حل التمارين التالية : (يمكن الحل بصورة عمودية)

(أ) $34,879 + 2,657 =$ _____ (ب) $20,453 - 3,937 =$ _____

مكان لأجراء الحسابات

(11) مُعطى التمرين المحلول : $3,590 + 2,814 = 6,404$

بالاعتماد على التمرين المحلول حل التمارين التالية :

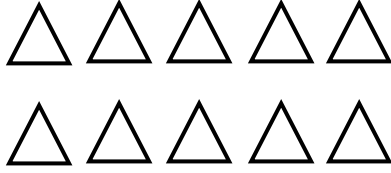
(أ) $3,595 + 2,814 =$ _____

(ب) $3,590 + 2,714 =$ _____

(ج) $3,600 + 2,804 =$ _____



12) أ) لَوْن $\frac{1}{3}$ النجوم واكمل : ب) لَوْن $\frac{2}{5}$ المثلثات واكمل :



$\frac{2}{5}$ المثلثات يساوي _____

$\frac{1}{3}$ النجوم يساوي _____

13) أكمل بحسب المُعطيات في كل مسألة :

أ) في الكيس 24 بالون $\frac{1}{4}$ البالونات حمراء ، كم بالون احمر يوجد في الكيس ؟
الجواب : _____

ب) في قالب البيض 30 بيضة ، $\frac{1}{6}$ البيضات كانت فاسدة ، كم بيضة صالحة يوجد في القالب ؟
الجواب : _____

14) لكل عدد مُختلط اكتب كسرًا ملائمًا ، ولكل كسر اكتب عددًا مُختلطًا.

أ) $\frac{9}{4} = \boxed{}$

د) $3\frac{1}{2} = \boxed{}$

ب) $\frac{13}{3} = \boxed{}$

هـ) $2\frac{3}{5} = \boxed{}$

ج) $\frac{11}{7} = \boxed{}$

و) $1\frac{5}{8} = \boxed{}$



(15) حل تمارين الطرح والجمع التالية :

أ) $\frac{3}{5} + \frac{2}{5} =$

هـ) $1\frac{9}{12} - \frac{5}{12} =$

ب) $\frac{1}{2} + \frac{5}{6} =$

و) $\frac{3}{5} - \frac{3}{10} =$

ج) $1\frac{7}{9} + \frac{5}{9} =$

ز) $1\frac{5}{8} - \frac{1}{4} =$

د) $1\frac{1}{3} + 1\frac{5}{6} =$

ح) $2\frac{1}{10} - \frac{4}{10} =$

(16) اشترى أمير كعكة مُقسَّمة الى 12 قسم :
أكل أمير $\frac{1}{4}$ الكعكة واكلت فداء $\frac{1}{6}$ الكعكة .

أ) من أكل اكثر أمير ام فداء ؟ _____

ب) كم قسم من الكعكة أكل أمير ؟ _____

ج) هل أكل أمير وفداء معاً أكثر او أقل من نصف الكعكة ؟ _____
اشرح اجابتك ! _____



(17) استعملت دينا $1\frac{2}{3}$ لوح شوكلاطة لتحضير الكعكة ، ما هي الكمية المتبقية اذا كان معها 3 الواح شوكلاطة ؟

الجواب : _____ لوح شوكلاطة.

(18) حل التمارين التالية :

أ) $\frac{1}{3} \times 8 =$

ب) $4 \times \frac{2}{7} =$

ج) $\frac{3}{10} \times 5 =$

د) $\frac{1}{4} \times \underline{\hspace{2cm}} = 1$

هـ) $\frac{2}{9} \times \underline{\hspace{2cm}} = 1\frac{1}{9}$

و) $\underline{\hspace{2cm}} \times 2 = \frac{6}{8}$

(19) يحزّث وليد كل يوم $\frac{1}{5}$ الأرض ، الى كم يوم يحتاج لكي يكمل حرث كل أرضه؟

الجواب : _____ أيام

(20) في علبة الحليب يوجد $\frac{1}{4}$ لتر حليب ، كم لتر حليب يوجد في 8 علب ؟

الجواب : _____ لتر

بالنجاح



للمزيد من المواد في الرياضيات انضم إلى قناة مجمع الرياضيات في الواتس اب
اضغط على الرابط التالي او امسح الباركود



للدخول الى صفحة المواد حسب المنهاج في مجمع الرياضيات اضغط هنا او امسح
الباركود

