

امتحان حساب فصلي – صفوف الروابع

الاسم: _____ العلامة: _____

اقرأوا المطلوب جيدًا 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 ؟ _____

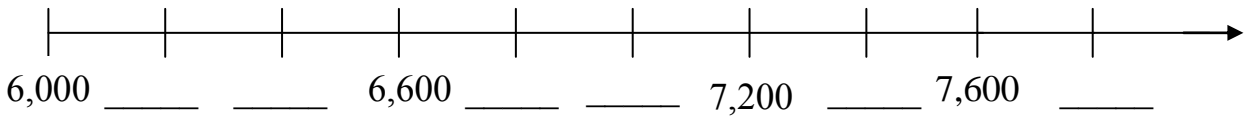
(ج) ما هو العدد التالي للعدد ؟ _____

(د) ما هو العدد السابق للعدد ؟ _____

(هـ) فكك العدد حسب المبنى العشري :

24,899 = _____

(4) اكمل الأعداد على مستقيم الأعداد :



(5) قَرِّب الاعداد الى مئات :

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

(6) قَرِّب 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 ؟

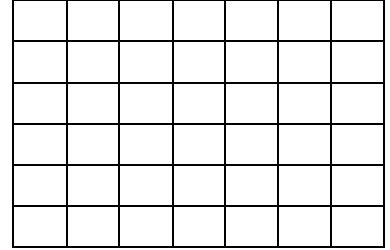
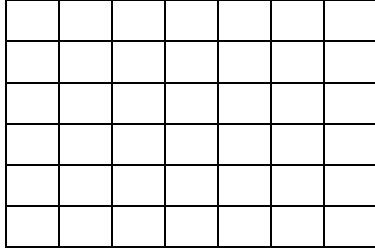
الحساب : _____

الجواب : _____

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

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

مكان لأجراء الحسابات



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

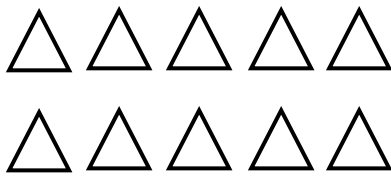
بالاعتماد على التمرين المحلول حل التمارين التالية :

(أ) $3,595 + 2,814 =$ _____

(ب) $3,590 + 2,714 =$ _____

(ج) $3,600 + 2,804 =$ _____

(ب) لوّن $\frac{2}{5}$ المثلثات واكمل :



(12) (أ) لوّن $\frac{1}{3}$ النجوم 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 مختلط اكتب كسرًا ملائمًا ، ولكل كسر اكتب عددًا مختلطًا.

أ) $\frac{9}{4} = \square$

د) $3\frac{1}{2} = \square$

ب) $\frac{13}{3} = \square$

هـ) $2\frac{3}{5} = \square$

ج) $\frac{11}{7} = \square$

و) $1\frac{5}{8} = \square$

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 مقسمة 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 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) يحرث 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 عُلب ؟

الجواب : _____ لتر

بالنجاح