

الاسم: _____

الامتحان النهائي في الرياضيات

التاريخ: _____

للفف الخامس

القسم الأول: الأعداد الطبيعية

1) حل التمارين الآتية: - (بين طريقة حلك)

$$2368 + 476 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$2007 - 357 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$504 \times 7 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$35 \times 21 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$19 \times 30 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$72 \div 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$816 \div 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$23 - 3 \times (4 + 2) = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$45 - 5 \times 8 = \underline{\hspace{2cm}}$$

2) أمامك التمرين الآتي: $407 + 123 = 530$
أ- أضفنا للمضاف الأول 100 وأضفنا للمضاف الثاني 200
حاصل الجمع يكبر / يصغر: _____

بكم؟ _____

3) أكتب الأعداد الناقصة لتحصل على معادلات صحيحة:-

$$63 \div \underline{\hspace{2cm}} = 7 \qquad \underline{\hspace{2cm}} \div 3 = 60$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \div 10 = 60 \qquad 15 \times \underline{\hspace{2cm}} = 1500$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \times \underline{\hspace{2cm}} = 48 \qquad \underline{\hspace{2cm}} \div \underline{\hspace{2cm}} = 6$$

4) أكمل بعدد ملائم:-

$$393 \div 7 > 393 \div \underline{\hspace{2cm}}$$

5) بدون أن تحسب أكتب إحدى الإشارات $>$, $<$, $=$ بين كل جملتين عدديتين:-

$$38 + 161 \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad 38 + 15$$

$$296 - 26 \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad 296 - 29$$

$$190 - 34 \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad 195 - 34$$

$$100 + 50 \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad 100 - 50$$

$$257 \times 5 \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad 257 \times 3$$

$$125 \times 8 \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad 125 \times 4 \times 2$$

$$520 \div 3 \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad 320 \div 3$$

6) بدون إجراء حساب دقيق أشر إلى العدد الأقرب إلى نتيجة كل تمرين:-

$$624 \div 31$$

د- 200

ج- 20

ب- 14

أ- 2

القسم الثاني : المسائل الكلامية

1) أعطى المعلم لكل تلميذ في الصف 4 ورقات عمل.
في الصف 30 تلميذًا.
كم ورقة أعطى المعلم لجميع التلاميذ؟

2) عم أم خالد 35 سنة وعمر خالد 5 سنوات.

أ- كم كان عمر أم خالد عندما ولدته؟

الجواب: _____

ب- كم سيكون عمر أم خالد عندما يصبح عمر خالد 20 سنة؟

الجواب: _____

3) كان مع ليلى 400 طابع. أعطت 220 طابعًا منها لسميرة.

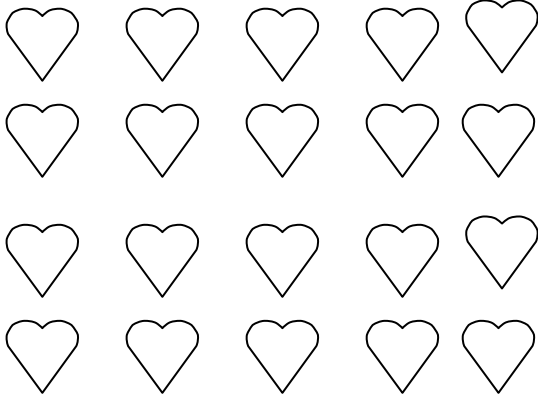
قسّمت ليلى بقيّة الطابع بالتساوي بينها وبين أسامة.

كم طابعًا أخذ أسامة؟

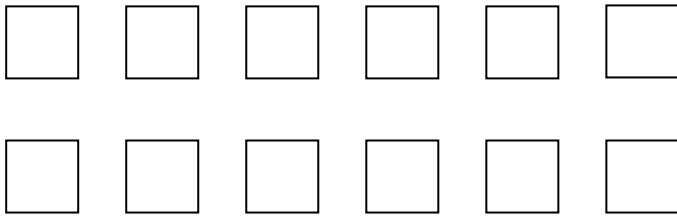
القسم الثالث : الكسور العادية

- 1) أي جزء من الزهرة التي في الرسم ملوّن باللون الرمادي.
أحط الجملة الصحيحة:-
أ- الجزء الملوّن باللون الرمادي أكبر من النصف.
ب- الجزء الملوّن باللون الرمادي أصغر من النصف.
ج- الجزء الملوّن باللون الرمادي يساوي النصف.
د- لا يمكن ان نعرف.

2) أ- لوّن $\frac{1}{5}$ كمية القلوب التي في الرسم:-



5



ب- لوّن $\frac{2}{6}$ المربعات:-
6

3) أ- أكتب كسرًا أصغر من $\frac{1}{5}$:
الجواب: _____
5

ب- أكتب كسرًا أكبر من $\frac{1}{2}$:
الجواب: _____
2

$\frac{3}{3}$	$\frac{4}{5}$
$\frac{6}{5}$	

4) أمامك ثلاثة كسور :-

أ- أكتب الكسر الأصغر: _____

ب- أكتب الكسر الأكبر: _____

5) أكتب < ، > أو = :-

$$\frac{3}{7} \quad \text{_____} \quad \frac{4}{7}$$

$$\frac{4}{5} \quad \text{_____} \quad \frac{4}{6}$$

$$\frac{3}{10} \quad \text{_____} \quad \frac{4}{5}$$

$$\frac{1}{3} \quad \text{_____} \quad \frac{2}{6}$$

$$\frac{6}{7} \quad \text{_____} \quad \frac{8}{9}$$

6) أكتب الإشارة الملائمة (> ، <) :-

$$\frac{1}{2} + \frac{10}{11} \quad \square \quad 1$$

اشرح إجابتك: _____

(7) دهن سعيد وفادي حائطًا مشتركًا.

دهن سعيد $\frac{1}{4}$ الحائط، ودهن فادي $\frac{3}{8}$ الحائط.

هل دهننا معًا كل الحائط؟

اشرح جوابك:

(8) حل التمارين الآتية:-

$$\frac{1}{5} + \frac{7}{10} =$$

$$\frac{7}{12} + \frac{2}{3} =$$

$$1\frac{3}{8} + \underline{\quad} = 2$$

$$\frac{1}{2} + \underline{\quad} = 3$$

$$1\frac{1}{4} - \frac{3}{4} =$$

$$4\frac{1}{12} - 1\frac{3}{18} =$$

القسم الرابع : الأعداد العشرية

1) أكمل الناقص في الجدول الآتي:-

كسر بالكلمات	كسر عشري	كسر عادي
	0.75	
سبعة وثلاثون جزءاً من ألف		
		$\frac{13}{10}$
مئة وخمسة وسبعون جزءاً من مئة		
	1.038	

2) ما هي قيمة الرقم الذي تحته خط؟

3.13

0.54

12.12

3) أضف صفرًا الى العدد العشري 1.58 وأكتب العدد الجديد بحيث:

أ- لا تتغير قيمته: _____

ب- تكبر قيمته: _____

ج- تصغر قيمته: _____

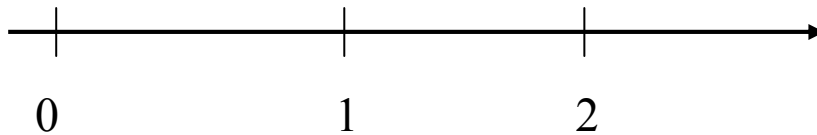
4) عيّن الأعداد الآتية على محور الأعداد:-

1.03

0.4

0.99

0.001



(5) أكتب > ، < أو = :-

$$0.56 \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad 0.32$$

$$1.75 \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad 0.175$$

$$0.3 \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad 0.375$$

$$0.2 \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad 0.1999$$

$$0.43 \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad 0.403$$

$$0.45 \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad 0.450$$

$$10.3 \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad 1.03$$

$$0.05 \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad 0.5$$

(6) أكتب رقمًا بحيث تصح الإشارة:-

$$0. \underline{\hspace{1cm}} 39 > 0.839$$

$$0. \underline{\hspace{1cm}} \underline{\hspace{1cm}} 4 > 0. \underline{\hspace{1cm}} 58$$

$$0. \underline{\hspace{1cm}} 6 < 0. \underline{\hspace{1cm}} 6$$

(7) اشترى يوسف كتاب حساب ثمنه 15.2 ش"ج واشترى قلم رصاص
ثمنه 3.5 ش"ج.

جد كم شاقلا يدفع يوسف للبائع؟

(8) وزن سمير 35.4 كغم، ووزن سميرة 47.3 كغم.
جد بكم أخف وزن سمير من وزن سميرة؟

اتمنى لكم النجاح المتفوق

نيفا مسعد