

الفصل الأول – معاني الكسر البسيط

اختبار 1

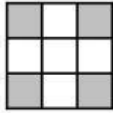
الاسم: _____
الصف: _____
التاريخ: _____

بالنجاح!

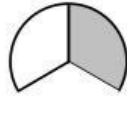
1. انتبهوا! كل رسمة تمثل صحيحا مقسم لأقسام متساوية.

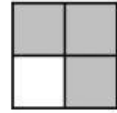
أ. اكتبوا كسرا ملائما للجزء الملون في كل صحيح. اكتبوا الكسر بالكلمات.



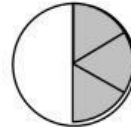
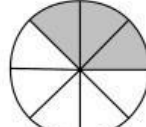
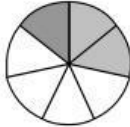
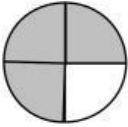




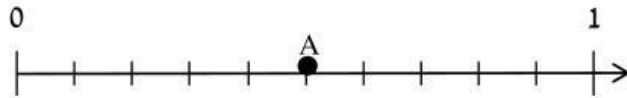




ب. ضع إشارة √ تحت الرسمة التي فيها الجزء الملون يشكل $\frac{3}{4}$ الصحيح.



2. النقطة A تمثل الكسر (اختر الإجابة الصحيحة):



3. اكتبوا <, > أو = بين كل كسرين. استعينوا بطرق المقارنة التي تعلمتموها.

1)	$\frac{1}{2}$		$\frac{1}{3}$	😊😊	$\frac{1}{9}$		$\frac{1}{8}$	
2)	$\frac{1}{5}$		$\frac{1}{4}$	14)	$\frac{4}{10}$		$\frac{7}{10}$	
3)	$\frac{1}{3}$		$\frac{1}{10}$	😊😊	15)	$\frac{4}{8}$		$\frac{1}{2}$
4)	$\frac{2}{4}$		$\frac{1}{2}$	😊😊	16)	$\frac{2}{5}$		$\frac{2}{9}$
5)	$\frac{2}{5}$		$\frac{1}{5}$	17)	$\frac{1}{10}$		$\frac{1}{4}$	

4. أكملوا بحيث يتم الحصول على تعبير صحيح.

$$\frac{5}{8} > \frac{\square}{8}$$

$$\frac{5}{8} < \frac{\square}{8} \quad \text{أ.}$$

$$\frac{7}{9} < \frac{7}{\square}$$

$$\frac{7}{9} > \frac{7}{\square} \quad \text{ب.}$$

5. أ. قام البلاط بتبليط ساحة المدرسة.

أنهى في اليوم الأول $\frac{3}{7}$ الساحة.

• أي جزء من الساحة بقي بدون تبليط؟

الحل:

إجابة كلامية:

6. حلّوا:

$$1) 1 - \frac{5}{7} =$$

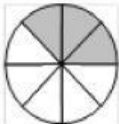
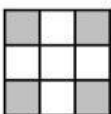
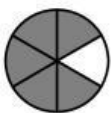
$$2) \frac{2}{5} + \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = 1$$

$$3) 1 - \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{4}{9}$$

$$4) \frac{\boxed{}}{9} + \frac{\boxed{}}{9} = 1$$

$$5) \frac{3}{\boxed{}} + \frac{4}{\boxed{}} = 1$$

7. أكمل الجدول وأكتب الكسر الذي يمثّل الجزء الملون:

الصحيح	المقام	البسط	الكسر بالكلمات	الكسر بالأرقام
				
				
				

8. أ. مَقامي 12، وبَسْطِي 7. مَا أَكُونُ؟ _____

ب. مَقامي 9، وبَسْطِي أصغرُ من مَقامي ب 4. مَا أَكُونُ؟ _____

