وزارة التربية والتعليم
مجلس 1 نطاق 3
مدرسة البريرات للتعليم الأساسي ح2

الصف : السابع
المادة : الرياضيات
موضوع الدرس: جمع الأعداد الكسرية وطرحها

الاسم: الشعبة:

اجمع أو اطرح. اكتب في أبسط صورة. (الأمثلة 1–3)

1. $2\frac{1}{9} + 7\frac{4}{9} =$ _____

$7\frac{5}{9}$ $\frac{86}{9}$ $9\frac{5}{9}$

2. $8\frac{5}{12} + 11\frac{1}{4} =$ _____

$19\frac{2}{3}$ $17\frac{1}{3}$ $15\frac{2}{3}$

3. $10\frac{4}{5} - 2\frac{1}{5} =$ _____

$7\frac{2}{5}$ $8\frac{3}{5}$ $9\frac{1}{5}$

4. $9\frac{4}{5} - 2\frac{3}{10} =$ _____

$7\frac{1}{2}$ $6\frac{1}{2}$ $7\frac{5}{10}$

5. $11\frac{3}{4} - 4\frac{1}{3} =$ _____

$\frac{89}{12}$ $6\frac{4}{12}$ $7\frac{5}{12}$

6. $9\frac{1}{5} - 2\frac{3}{5} =$ _____

$\frac{33}{5}$ $6\frac{3}{5}$ $5\frac{2}{5}$

7. $6\frac{3}{5} - 1\frac{2}{3} =$ _____

$11\frac{7}{15}$ $12\frac{6}{15}$ $14\frac{4}{15}$

8. $14\frac{1}{6} - 7\frac{1}{3} =$ _____

$\frac{41}{6}$ $5\frac{1}{6}$ $6\frac{5}{6}$

9. $8 - 3\frac{2}{3} =$ _____

$5\frac{1}{3}$ $4\frac{1}{3}$ $\frac{13}{3}$

تبرير الاستنتاجات في التمرينين 10 و11: اختر عملية حسابية لحل التمرينين. اشرح استنتاجك. ثم قدم حلاً للمسألة. اكتب إجابتك في أبسط صورة. (مثال 4)

10. إذا تجول سعيد وهند على طول المسارين المذكورين في الجدول. فما مقدار المسافة التي تجولاها؟

المسار	الطول (km)
حديقة الخور	$3\frac{2}{3}$
حديقة الصفا	$2\frac{5}{6}$

_____

$7\frac{3}{6}$ $5\frac{5}{6}$ $6\frac{1}{2}$

LIVEWORKSHEETS