



وزارة التربية والتعليم  
الإدارة المركزية لتطوير المناهج  
مكتب مستشار الرياضيات

**برعاية معالي وزير التربية والتعليم**

**السيد الأسناذ / محمد عبد اللطيف**

ونوجيهات مساعد الوزير لشئون تطوير المناهج التعليمية  
والمشرف علي الإدارة المركزية لتطوير المناهج

**د / أكرم حسن**

إشراف علمي  
مستشار الرياضيات

**أ / منال عزقول**

**أداءات و تقييمات لمنهج الرياضيات**

للفص الخامس الابتدائي  
للعام الدراسي 2024 / 2025  
إعداد

**أ / هناء كمال صادق**  
مراجعة

**أ / إسلام يسري**

**أ / محمد مغيرة**

ترجمة

**أ / محمد علي قاسم**  
مراجعة الترجمة

**أ / محمود سليمان نظيم**



## Grade 5 – Week 3 – Second Term – Homework

1. Find the sum of each of the following in the simplest form:

$$2\frac{4}{5} + 3\frac{2}{3} = \dots$$

2. Find the sum of each of the following in the simplest form:

$$2\frac{2}{3} + 5\frac{4}{9} = \dots$$

3. Find the difference of each of the following in the simplest form:

$$9\frac{1}{4} - 8\frac{3}{5} = \dots$$

4. Find the difference of each of the following in the simplest form:

$$4\frac{7}{12} - 2\frac{5}{12} = \dots$$

5. Rewrite the following mixed numbers using a common denominator in two different ways:  $4\frac{8}{12}$ ,  $2\frac{1}{6}$

6. Rewrite the following mixed numbers using a common denominator in two different ways:  $3\frac{6}{12}$ ,  $2\frac{16}{18} = \dots$

7. Find the unknown value in the simplest form:

$$f - 5\frac{3}{12} = 3\frac{1}{2}$$

8. Find the unknown value in the simplest form:

$$k + 2\frac{3}{7} = 5\frac{2}{7}$$

9. Lamia has fabric pieces with the following lengths:

$$5\frac{3}{15}, 3\frac{4}{5}m, 2\frac{5}{25}m$$

How can you rewrite these mixed numbers using a common denominator?

10. Mohammed bought  $1\frac{5}{6}$  liters of banana juice and  $2\frac{1}{3}$  liters of mango juice.  
What is the total amount of juice Mohammed bought?