姓名 _____

复习
**10-4**

# 加带分数

Randy 讲了 $2\frac{5}{6}$ 个小时的电话然后花了 $3\frac{3}{4}$ 个小时上网。他花了多少时间做这两个活动？

**步骤 1.** 用最小公分母写下相等分数。你可以用分数条来帮助你显示出相等的分数。

$3\frac{3}{4} = 3\frac{9}{12}$

$2\frac{5}{6} = 2\frac{10}{12}$

**步骤 2.** 先加带分数里的分数，然后再相加整数。

$\frac{9}{12} + \frac{10}{12} = \frac{19}{12}$

$3 + 2 = 5$

$\frac{19}{12} + 5 = 5\frac{19}{12}$

**步骤 3.** 请写成最简式。

$5\frac{19}{12} = 6\frac{7}{12}$ 个小时

所以，$2\frac{5}{6} + 3\frac{3}{4} = 6\frac{7}{12}$.

第 **1** 到 **6 题,** 找出总和。用最简式写出答案。

**1.** $2\frac{5}{6} + 3\frac{1}{4}$ = _____

**2.** $1\frac{3}{8} + 6\frac{3}{4}$ = _____

**3.** $5\frac{2}{5} + 4\frac{1}{2}$ = _____

**4.** $10\frac{1}{3} + \frac{7}{9}$ = _____

**5.** $3\frac{1}{4} + 6\frac{2}{3}$ = _____

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

**7.** Tirzah 想要在园子周围放篱笆。她有 22 码的篱笆材料。她有足够的篱笆来围绕整个园子吗？

_____

_____

_____

_____