کار در کلاس

در سمت چپ جدول، یک نمونه برای جمع یا تفریق عددهای مخلوط حل شده است. ابتدا این مثال‌ها را بررسی کنید و سپس، جمع یا تفریق عددهای مخلوط سمت راست را به روش دلخواه خود به دست آورید.

$5\frac{3}{4}+2=7\frac{3}{4}$ (+) $5\frac{3}{4}+2=\frac{23}{4}+\frac{8}{4}=\frac{31}{4}=7\frac{3}{4}$	$6\frac{2}{5}+4=10\frac{2}{5}$
$7\frac{2}{3}-5=2\frac{2}{3}$ (−) $7\frac{2}{3}-5=\frac{23}{3}-\frac{15}{3}=\frac{8}{3}=2\frac{2}{3}$	$4\frac{3}{5}-2=2\frac{3}{5}$
$4\frac{3}{4}-1\frac{2}{4}=3\frac{1}{4}$ $4\frac{3}{4}-1\frac{2}{4}=\frac{19}{4}-\frac{6}{4}=\frac{13}{4}=3\frac{1}{4}$	$3\frac{2}{3}-1\frac{1}{3}=2\frac{2}{3}-\frac{1}{3}=2\frac{1}{3}$
$5\frac{2}{3}+1\frac{1}{4}=6\frac{2}{3}+\frac{1}{4}=6\frac{8}{12}+\frac{3}{12}=6\frac{11}{12}$ $5\frac{2}{3}+1\frac{1}{4}=\frac{17}{3}+\frac{5}{4}=\frac{68}{12}+\frac{15}{12}=\frac{83}{12}=6\frac{11}{12}$	$2\frac{1}{3}+\frac{2}{5}=6\frac{1}{3}+\frac{2}{5}=6\frac{5}{15}+\frac{6}{15}=6\frac{11}{15}$
$6\frac{2}{5}+2\frac{1}{3}=8\frac{2}{5}+\frac{1}{3}=8\frac{6}{15}+\frac{5}{15}=8\frac{11}{15}$	$4\frac{1}{2}+5\frac{3}{8}=9\frac{1}{2}+\frac{3}{8}=9\frac{8}{16}+\frac{6}{16}=9\frac{14}{16}$