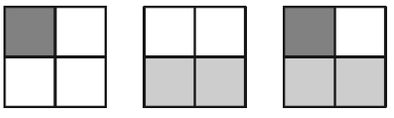
简单的同分母分数加减法

第 1 课时　简单的同分母分数加减法(一)

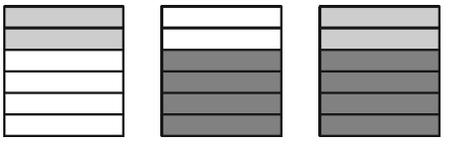
每课一练

基础训练

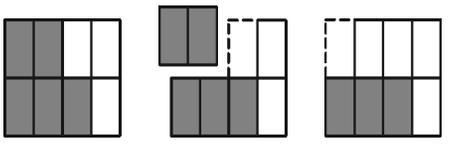
1. 看图并填一填。



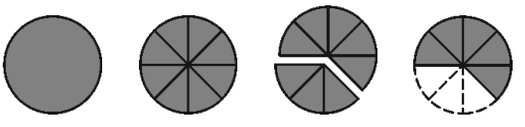
$\frac{1}{4}+\frac{2}{4}=$



$\frac{2}{6}+\frac{4}{6}=$

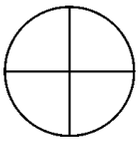


$\frac{5}{8}-\frac{2}{8}=$

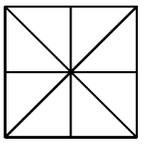


$1-\frac{3}{8}=$

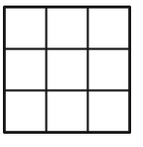
2. 涂一涂，再算一算。



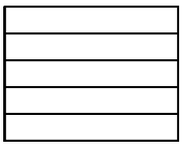
$\frac{1}{4}+\frac{2}{4}=$



$\frac{3}{8}+\frac{2}{8}=$



$1-\frac{4}{9}=$



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

3. 计算。

$\frac{4}{9}+\frac{4}{9}=$　　$\frac{7}{10}-\frac{4}{10}=$　　$1-\frac{4}{11}=$　　$\frac{4}{5}-\frac{4}{5}=$

$\frac{8}{13}-\frac{6}{13}=$　　$1-\frac{2}{3}=$　　$\frac{1}{6}+\frac{5}{6}=$　　$1-\frac{4}{9}=$

4. 连线。

$1-\frac{2}{5}$	$\frac{6}{8}$	$\frac{5}{8}-\frac{3}{8}$
$\frac{6}{8}-\frac{4}{8}$	$\frac{2}{8}$	$1-\frac{2}{8}$
$\frac{7}{8}-\frac{1}{8}$	1	$\frac{1}{5}+\frac{2}{5}$
$\frac{6}{8}+\frac{2}{8}$	$\frac{3}{5}$	$\frac{6}{9}+\frac{3}{9}$

5.一张长方形的纸，小红用它的 $\frac{1}{5}$ 做纸青蛙，$\frac{2}{5}$ 做纸蝴蝶，一共用去了这块纸的几分之几？

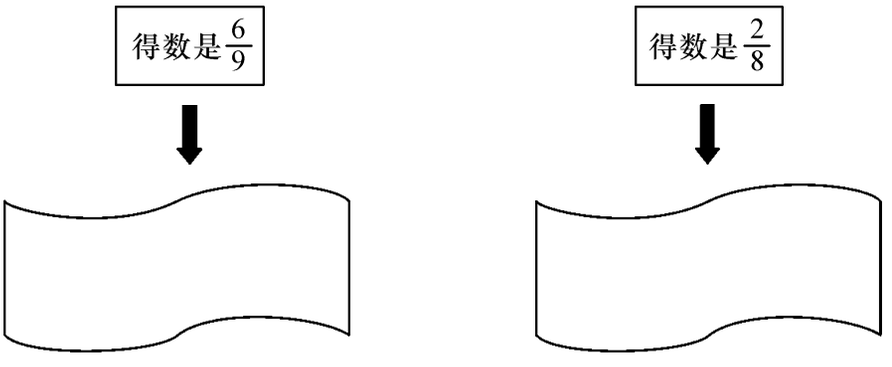
6.懒羊羊吃蛋糕。第一天吃了这块蛋糕的 $\frac{3}{8}$，第二天吃了这块蛋糕的 $\frac{4}{8}$。

(1)懒羊羊两天一共吃了这块蛋糕的几分之几？

(2)第一天比第二天少吃了这块蛋糕的几分之几？

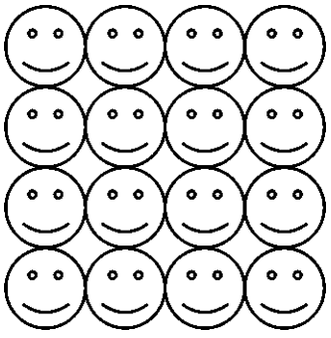
拓展提高

7.比一比，看谁写的算式最多。



发散思维

8.把16个笑脸看作一个整体。



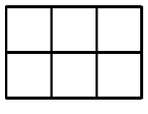
如果要将其中的$\frac{3}{4}$涂成红色，那就要涂(　　)个，再把剩下的小球的$\frac{2}{4}$涂成黄色，那就要涂(　　)个，试着涂一涂。

第2课时　简单的同分母分数加减法(二)

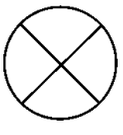
每课一练

基础训练

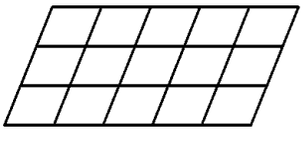
1.先涂再计算。



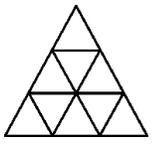
$\frac{1}{6}+\frac{3}{6}=\frac{(\quad)}{(\quad)}$



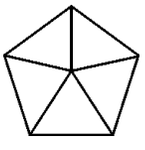
$\frac{1}{4}+\frac{3}{4}=\frac{(\quad)}{(\quad)}$



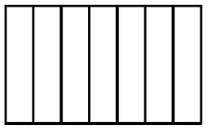
$\frac{4}{15}+\frac{3}{15}=\frac{(\quad)}{(\quad)}$



$\frac{4}{9}+\frac{3}{9}=\frac{(\quad)}{(\quad)}$



$\frac{1}{5}+\frac{2}{5}=\frac{(\quad)}{(\quad)}$



$\frac{1}{7}+\frac{5}{7}=\frac{(\quad)}{(\quad)}$

2.在(　　)里填上合适的数。

$\frac{(\quad)}{5}+\frac{1}{5}=\frac{4}{5}$　　$\frac{(\quad)}{9}-\frac{4}{9}=\frac{5}{9}$　　$\frac{4}{7}+\frac{(\quad)}{7}=1$

$\frac{12}{13}-\frac{(\quad)}{(\quad)}=\frac{2}{13}$　　$1-\frac{3}{6}=\frac{(\quad)}{(\quad)}$　　$\frac{(\quad)}{10}-\frac{(\quad)}{10}=\frac{3}{10}$

3. 一块蛋糕，小明吃了 $\frac{1}{5}$，小红吃了 $\frac{2}{5}$，一共吃了这块蛋糕的几分之几？剩下准备送给小丽吃，小丽能吃到这块蛋糕的几分之几？

4. 吃西瓜。妈妈切了一个西瓜，儿子吃了 $\frac{2}{8}$，妈妈吃的和儿子的一样多，剩下的给爸爸吃，爸爸吃了多少？

5. 李阿姨收购了一批苹果，第一天卖了这批苹果的 $\frac{3}{10}$，第二天卖了这批苹果的 $\frac{4}{10}$，还剩几分之几没有卖出？

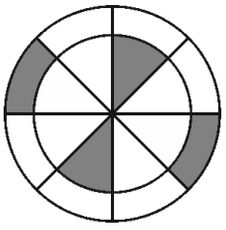
6. 大象运木头，每次能运总数的 $\frac{3}{9}$，大象运了三次，运完了吗？

发散思维

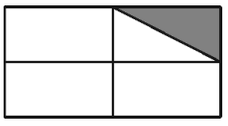
7. 学校买来一些彩纸，其中红色的占 $\frac{3}{10}$，绿色的占 $\frac{2}{10}$，黄色的占 $\frac{4}{10}$，其余的是蓝色的。蓝色的占彩纸总数的几分之几？

拓展提高

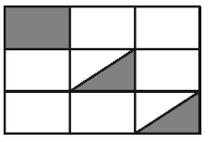
8. 涂色部分占整个图形的几分之几？



（　　）



（　　）



（　　）