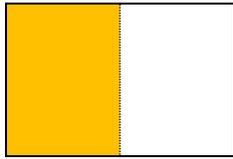


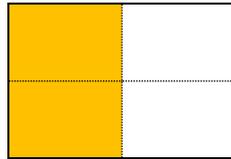
姓名：_____

日期： / /

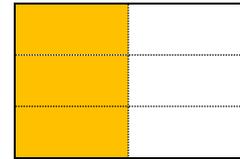
這是 1 張色紙



塗色部分是()張



塗色部分是()張



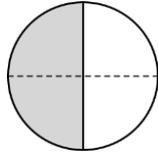
塗色部分是()張

_____ = _____ = _____

想一想、填填看：

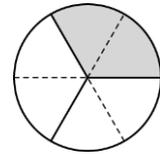
1. 圈出 $\frac{1}{2}$ 的等值分數。

$(\frac{1}{4}, \frac{2}{4}, \frac{3}{4})$



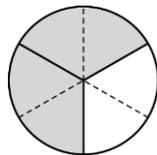
2. 圈出 $\frac{1}{3}$ 的等值分數。

$(\frac{1}{6}, \frac{2}{6}, \frac{3}{6})$



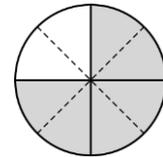
3. 圈出 $\frac{2}{3}$ 的等值分數。

$(\frac{3}{6}, \frac{4}{6}, \frac{5}{6})$



4. 圈出 $\frac{3}{4}$ 的等值分數

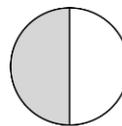
$(\frac{5}{8}, \frac{6}{8}, \frac{7}{8})$



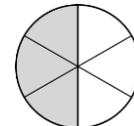
5. 圈出 $\frac{1}{2}$ 的等值分數。

$(\frac{2}{4}, \frac{2}{6}, \frac{4}{8})$

6. 塗色部分是幾分之幾？

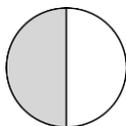


$\frac{1}{2}$

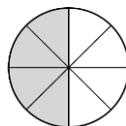


= $\frac{(\quad)}{6}$

7. 塗色部分是幾分之幾？



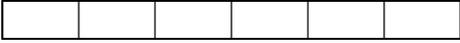
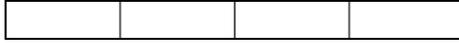
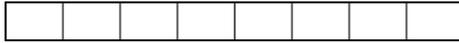
$\frac{1}{2}$



= $\frac{(\quad)}{8}$

姓名：_____

日期： / /

<p>9.在下面圖形中塗出代表$\frac{1}{3}$的部分，並寫出$\frac{1}{3}$的等值分數。</p> <p>(1) </p> <p>$\frac{1}{3} = \frac{(\quad)}{6}$</p> <p>(2) </p> <p>$\frac{1}{3} = \frac{(\quad)}{9}$</p>	<p>10.在下面圖形中塗出代表$\frac{1}{2}$的部分，並寫出$\frac{1}{2}$的等值分數。</p> <p>(1) </p> <p>$\frac{1}{2} = \frac{(\quad)}{4}$</p> <p>(2) </p> <p>$\frac{1}{2} = \frac{(\quad)}{8}$</p>
---	--

重點二：找出等值分數

一、想一想、填填看：	
<p>1. (1) $\frac{2}{3} = \frac{(\quad)}{15}$ $3 \times 5 = 15 \Rightarrow 2 \times 5 =$</p> <p>(2) $\frac{3}{5} = \frac{(\quad)}{15}$ $5 \times 3 = 15 \Rightarrow 3 \times 3 =$</p>	<p>2. (1) $\frac{5}{8} = \frac{(\quad)}{16}$</p> <p>(2) $\frac{4}{8} = \frac{(\quad)}{24}$</p>
<p>3. (1) $\frac{2}{11} = \frac{(\quad)}{33}$</p> <p>(2) $\frac{2}{15} = \frac{(\quad)}{30}$</p>	<p>4. (1) $\frac{2}{3} = \frac{(\quad)}{48}$</p> <p>(2) $\frac{3}{5} = \frac{(\quad)}{60}$</p>
<p>5. (1) $\frac{7}{11} = \frac{14}{(\quad)}$</p> <p>(2) $\frac{3}{13} = \frac{6}{(\quad)}$</p>	<p>6. (1) $\frac{5}{10} = \frac{10}{(\quad)}$</p> <p>(2) $\frac{8}{12} = \frac{16}{(\quad)}$</p>
<p>7. 一瓶汽水1公升。<u>樺芳</u>喝了$\frac{4}{15}$瓶，也可以說是喝了「三十分之幾」瓶？() 瓶</p>	<p>8. 一個蘋果派切成10塊。$\frac{4}{10}$個和「二十分之幾」個一樣多？() 個</p>

姓名：_____

日期： / /

<p>9. 一盒哈密瓜酥有12個。$\frac{3}{4}$ 盒和「十二分之幾」盒一樣多？()盒</p>	<p>10. 一盒鳳梨酥有12個。$\frac{3}{6}$ 盒和「十二分之幾」盒一樣多？()盒</p>
--	--

<p>11. 一束花有50朵。</p> <p>(1) $\frac{3}{5}$ 束花和 $\frac{15}{()}$ 束花一樣多。</p> <p>(2) $\frac{5}{25}$ 束花和 $\frac{()}{50}$ 束花一樣多。</p>
--

<p>二、想一想、填填看：</p>	
<p>1. $\frac{4}{10} = \frac{()}{5}$</p> <p>● ● ○ ○ ○</p> <p>● ● ○ ○ ○</p>	<p>2. $\frac{8}{12} = \frac{()}{3}$</p> <p>● ● ● ● ∞</p> <p>● ● ● ● ∞</p>
<p>3. $\frac{10}{15} = \frac{()}{3}$ $15 \div \boxed{5} = 3 \Rightarrow 10 \div \boxed{5} =$</p>	<p>4. $\frac{10}{16} = \frac{()}{8}$ $16 \div \boxed{2} = 8 \Rightarrow 10 \div \boxed{2} =$</p>
<p>5. $\frac{9}{15} = \frac{()}{5}$ $15 \div \boxed{3} = 5 \Rightarrow 9 \div \boxed{3} =$</p>	<p>6. $\frac{14}{18} = \frac{()}{9}$</p>
<p>7. $\frac{12}{24} = \frac{()}{8} = \frac{()}{2}$</p>	<p>8. $\frac{10}{20} = \frac{()}{10} = \frac{()}{2}$</p>

姓名：_____

日期： / /

重點三：簡單異分母分數的比較

比較大小，填入 >、< 或 =

(1) $\frac{1}{3}$ () $\frac{4}{9}$

--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--

(2) $\frac{6}{8}$ () $\frac{3}{4}$

--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--

(3) $\frac{1}{4}$ () $\frac{1}{8}$

--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--

(4) $\frac{3}{4}$ () $\frac{1}{2}$

--	--	--	--

--	--

(5) $\frac{1}{2}$ () $\frac{2}{4}$

$$\frac{1}{2} = \frac{1}{2} \quad \frac{2}{2} =$$

(6) $\frac{2}{4}$ () $\frac{7}{8}$

$$\frac{2}{4} = \frac{2}{4} \quad \frac{2}{2} =$$

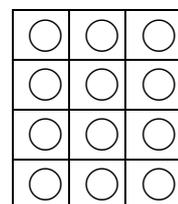
(7) $\frac{8}{9}$ () $\frac{2}{3}$

(8) $\frac{2}{8}$ () $\frac{7}{24}$

(9) $\frac{7}{8}$ () $\frac{1}{2}$

(10) $\frac{7}{10}$ () $\frac{60}{100}$

◎一盒果凍有12個，哥哥吃了 $\frac{2}{4}$ 盒，弟弟吃了 $\frac{5}{12}$ 盒，誰吃的果凍比較多？



姓名：_____

日期： / /

重點四： 等值分數的應用

◎分數換成小數

(1) $\frac{7}{10} = (\quad)$	(2) $\frac{9}{10} = (\quad)$	(3) $\frac{3}{10} = (\quad)$
(4) $\frac{36}{10} = (\quad)$	(5) $1\frac{5}{10} = (\quad)$	(5) $3\frac{2}{10} = (\quad)$
(7) $\frac{5}{100} = (\quad)$	(8) $\frac{45}{100} = (\quad)$	(9) $\frac{68}{100} = (\quad)$
(10) $\frac{150}{100} = (\quad)$	(11) $5\frac{24}{100} = (\quad)$	(12) $1\frac{6}{100} = (\quad)$

◎小數換成分數

(1) $0.8 = (\quad)$	(2) $3.7 = (\quad)$	(3) $0.68 = (\quad)$
(4) $5.73 = (\quad)$	(5) $7.2 = (\quad)$	(6) $9.06 = (\quad)$

※進階練習：將分數換成小數

(1) $\frac{1}{2} = (\quad)$	(2) $\frac{2}{5} = (\quad)$	(3) $\frac{3}{2} = (\quad)$
(4) $\frac{4}{5} = (\quad)$	(5) $\frac{13}{5} = (\quad)$	(6) $4\frac{2}{5} = (\quad)$