:

## Exercice 1

1.	Parmi	les	fractions	proposées	ci-dessous,	laquelle	est	une	fraction	simplifiée	de	$\frac{25}{45}$	?
	5		6	25	5	1		5					

$$\square \quad \frac{5}{8} \quad \square \quad \frac{6}{10} \quad \square \quad \frac{25}{9} \quad \square \quad \frac{5}{45} \quad \square \quad \frac{4}{9} \quad \square \quad \frac{5}{9}$$

2. Parmi les fractions proposées ci-dessous, laquelle est une fraction simplifiée de 
$$\frac{35}{49}$$
?

$$\square \quad \frac{35}{7} \qquad \square \quad \frac{6}{8} \qquad \square \quad \frac{4}{7} \qquad \square \quad \frac{5}{7} \qquad \square \quad \frac{4}{8} \qquad \square \quad \frac{5}{49}$$

3. Parmi les fractions proposées ci-dessous, laquelle est une fraction simplifiée de 
$$\frac{6}{16}$$
?

$$\square \quad \frac{3}{8} \qquad \square \quad \frac{3}{16} \qquad \square \quad \frac{3}{7} \qquad \square \quad \frac{4}{9} \qquad \square \quad \frac{6}{8} \qquad \square \quad \frac{2}{9}$$

**4.** Parmi les fractions proposées ci-dessous, lesquelles sont une fraction simplifiée de 
$$\frac{20}{32}$$
?

$$\Box \ \ \frac{5}{8} \qquad \Box \ \ \frac{10}{16} \qquad \Box \ \ \frac{6}{9} \qquad \Box \ \ \frac{11}{16} \qquad \Box \ \ \frac{4}{9} \qquad \Box \ \ \frac{9}{16}$$

5. Parmi les fractions proposées ci-dessous, lesquelles sont une fraction simplifiée de 
$$\frac{10}{100}$$
?

$\square  \frac{2}{10} \qquad \square  \frac{1}{9} \qquad \square  \frac{2}{21} \qquad \square  \frac{1}{10} \qquad \square  \frac{2}{20}$	$\frac{2}{20}$ $\square$ $\frac{2}{2}$
--	--

**6.** Parmi les fractions proposées ci-dessous, lesquelles sont une fraction simplifiée de 
$$\frac{12}{30}$$
?

$$\square \quad \frac{4}{11} \qquad \square \quad \frac{2}{5} \qquad \square \quad \frac{4}{10} \qquad \square \quad \frac{1}{4} \qquad \square \quad \frac{3}{6} \qquad \square \quad \frac{5}{10}$$

7. Parmi les fractions proposées ci-dessous, laquelle est une fraction simplifiée de 
$$\frac{11}{33}$$
?

$$\square \quad \frac{1}{4} \qquad \square \quad \frac{1}{2} \qquad \square \quad \frac{1}{33} \qquad \square \quad \frac{2}{2} \qquad \square \quad \frac{1}{3} \qquad \square \quad \frac{11}{3}$$

8. Parmi les fractions proposées ci-dessous, lesquelles sont une fraction simplifiée de 
$$\frac{24}{40}$$
?

$$\Box \ \ \frac{13}{20} \quad \ \Box \ \ \frac{3}{5} \quad \ \Box \ \ \frac{12}{20} \quad \ \Box \ \ \frac{3}{4} \quad \ \Box \ \ \frac{4}{5} \quad \ \Box \ \ \frac{12}{19}$$

9. Parmi les fractions proposées ci-dessous, laquelle est une fraction simplifiée de 
$$\frac{22}{77}$$
?

$$\square \quad \frac{2}{7} \quad \square \quad \frac{2}{8} \quad \square \quad \frac{2}{77} \quad \square \quad \frac{2}{6} \quad \square \quad \frac{22}{7} \quad \square \quad \frac{3}{7}$$