

Prénom : \_\_\_\_\_

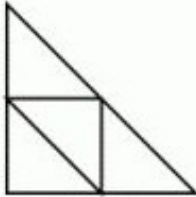
Date : \_\_\_\_\_

## EVALUATION DE MATHEMATIQUES

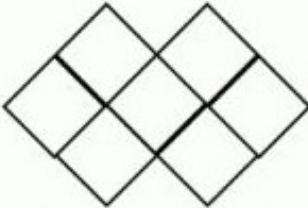
### Les fractions

	NA	EVA -	EVA +	A
Colorier la part d'une figure géométrique indiquée par une fraction.				
Placer des fraction sur une droite graduée.				
Ranger des fractions dans l'ordre croissant ou décroissant.				
Comparer des fractions.				
Ecrire des fractions égales à 1.				
Identifier des fractions supérieures ou inférieures à 1				
Trouver des fractions équivalentes.				


1) Colorie la part indiquée par chaque fraction.



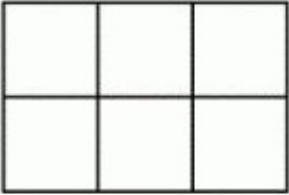
Colorie  $\frac{1}{2}$



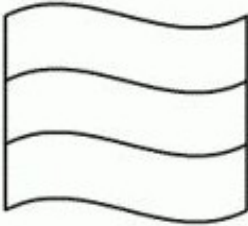
Colorie  $\frac{4}{7}$



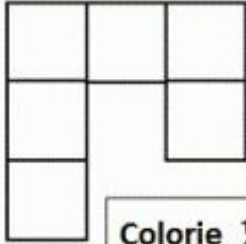
Colorie  $\frac{1}{4}$



Colorie  $\frac{1}{3}$



Colorie  $\frac{2}{3}$



Colorie  $\frac{1}{2}$

3

2) Place les fractions suivantes sur la droite graduée :

$\frac{3}{4}$     $\frac{8}{4}$     $\frac{1}{4}$     $\frac{5}{4}$     $\frac{10}{4}$     $\frac{13}{4}$

3

3) Range les fractions dans l'ordre croissant. Attention ! N'oublie pas de mettre le signe *inférieur* à entre chaque fraction.

$$\frac{3}{3} \quad \frac{8}{3} \quad \frac{1}{3} \quad \frac{12}{3} \quad \frac{5}{3} \quad \frac{10}{3}$$

$\frac{2}{2}$

4) Range les fractions dans l'ordre décroissant. N'oublie pas de mettre le signe *supérieur* à entre chaque fraction.

$$\frac{3}{5} \quad \frac{8}{5} \quad \frac{1}{5} \quad \frac{12}{5} \quad \frac{5}{5} \quad \frac{10}{5}$$

$\frac{2}{5}$

5) Complète avec < ou > ou encore = .

$$\frac{4}{3} \quad \frac{6}{3} \quad 1 \quad \frac{2}{2} \quad 1 \quad \frac{3}{4} \quad \frac{2}{4} \quad \frac{2}{5} \quad 1 \quad \frac{5}{3}$$

$\frac{2,5}{2,5}$

6) Complète les fractions pour qu'elles soient égales à 1.

$$\frac{\quad}{12} \quad \frac{12}{\quad} \quad \frac{10}{\quad} \quad \frac{\quad}{4} \quad \frac{\quad}{10}$$

$\frac{2,5}{2,5}$

7) Entoure les fractions supérieures à 1.

$$\frac{6}{3} \quad \frac{2}{3} \quad \frac{5}{4} \quad \frac{3}{4} \quad \frac{7}{4} \quad \frac{1}{5}$$

$\frac{1,5}{1,5}$

8) Entoure les fractions inférieures à 1.

$$\frac{6}{3} \quad \frac{2}{3} \quad \frac{5}{4} \quad \frac{3}{4} \quad \frac{7}{4} \quad \frac{1}{5}$$

$\frac{1,5}{1,5}$

9) Trouve les fractions équivalentes.

$$\frac{\quad}{2} = \frac{2}{4} \quad \frac{1}{3} = \frac{\quad}{6} \quad \frac{2}{5} = \frac{\quad}{10} \quad \frac{1}{2} = \frac{\quad}{8}$$

$\frac{2}{2}$