

EVALUATION MATHS CM2 : Les fractions

Prénom et nom : _____ Date : _____

Ecris des fractions	NA	CA	AR	A
Lis des fractions	NA	CA	AR	A
Indique une fraction représentée par un dessin	NA	CA	AR	A
Ecrit une fraction sous forme d'un entier et d'une fraction inférieure à 1	NA	CA	AR	A
Encadre une fraction par 2 entiers consécutifs	NA	CA	AR	A
Classe des fractions	NA	CA	AR	A

1- Ecris les fractions en chiffres

Trois demis		Quatre tiers	
Un quart		Deux cinquièmes	
Onze huitièmes		Quatre dixièmes	

2- Ecris ces fractions en lettres

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

3- Ecris la fraction correspondant au dessin

4- Ecris d'une autre manière comme l'exemple .Tu peux faire une droite pour t'aider.

$$\frac{4}{3} = 1 + \frac{1}{3}$$

$$\frac{9}{5} = \quad +$$

$$\frac{11}{4} =$$

$$\frac{5}{4} =$$

5- Encadre par 2 entiers consécutifs. Tu peux faire une droite pour t'aider.

$$1 < \frac{3}{2} < 2$$

$$< \frac{1}{3} <$$

$$< \frac{15}{4} <$$

6- Classe les fractions dans le tableau.

$$\frac{5}{5}$$

$$\frac{6}{4}$$

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

$$\frac{11}{11}$$

$$\frac{9}{7}$$

$$\frac{3}{8}$$

Inférieure à 1	Egale à 1	Supérieure à 1

EVALUATION MATHS CM1 : Les fractions

Prénom et nom : _____ Date : _____

Ecris des fractions	NA	CA	AR	A
Lis des fractions	NA	CA	AR	A
Indique une fraction représentée par un dessin	NA	CA	AR	A
Ecrit une fraction sous forme d'un entier et d'une fraction inférieure à 1	NA	CA	AR	A
Utilise des fractions dans des partages de longueurs	NA	CA	AR	A
Classe des fractions de même dénominateur	NA	CA	AR	A
Ajoute ou enlève des fractions de même dénominateur	NA	CA	AR	A
Compare des fractions (< ; > ou = 1)	NA	CA	AR	A

1- Ecris les fractions en chiffres

Trois demis		Quatre tiers	
Onze centièmes		Quatre dixièmes	Deux cinquièmes

2- Ecris ces fractions en lettres

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

3- Ecris la fraction correspondant au dessin

4- Ecris d'une autre manière comme l'exemple .Tu peux faire une dessin pour t'aider.

$$\frac{4}{3} = 1 + \frac{1}{3}$$

$$\frac{9}{5} = \quad + \quad$$

$$\frac{11}{4} =$$

$$\frac{5}{4} =$$

5- Place ces fractions sur ces droites numériques

$$\frac{1}{6}$$

$$\frac{3}{6}$$

$$\frac{8}{6}$$

$$\frac{1}{4}$$

$$\frac{3}{4}$$

$$\frac{4}{4}$$



6- Compare ces fractions en mettant le signe qui convient : (< ; >)

$$\frac{4}{10} \quad \frac{6}{10}$$

$$\frac{8}{9} \quad \frac{7}{9}$$

$$\frac{3}{4} \quad \frac{5}{4}$$

$$\frac{3}{2} \quad \frac{1}{2}$$

7- Calcule

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

$$\frac{3}{4} + \frac{5}{4} =$$

$$\frac{3}{2} - \frac{1}{2} =$$

$$\frac{8}{10} - \frac{4}{10} =$$

8- Classe les fractions dans le tableau.

$$\frac{5}{5}$$

$$\frac{6}{4}$$

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

$$\frac{11}{11}$$

$$\frac{9}{7}$$

$$\frac{3}{8}$$

Inférieure à 1	Egale à 1	Supérieure à 1

