

**CYCLE 3 – LIRE ET   
ÉCRIRE DES FRACTIONS**

Le cahier d’exercices pour la classe

Les Fantastiques Exercices de Mathématiques

[www.cartablefantastique.fr](http://www.cartablefantastique.fr)

1 Colorie la partie qui correspond à chaque fraction :

Marie a fait un gâteau. Elle coupe le gâteau en 4 parts égales.   
Marie donne 2 parts de gâteau à Léa.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |

Marie a donné du gâteau à Léa.

Julien a emprunté 3 livres à la bibliothèque. Il lit 1 livre et le ramène à la bibliothèque.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

Julien a rapporté des livres à la bibliothèque.

Camille et Sami jouent aux cartes. Camille 5 cartes. Elle en donne 3 à Sami.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

Camille a donné des cartes à Sami.

Luc coupe un cake au citron en 3 parts égales. Il donne 1 part à Lucie et 1 part à Tom.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

Luc a donné du cake au citron.

2 Écris la fraction qui correspond à chaque dessin :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

🡪

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |

🡪

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

🡪

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |

🡪

3 Comment lis-tu la fraction ? Colorie la bonne réponse.

se lit un demi ou un tiers .

se lit un demi ou un quart .

se lit un tiers ou un quart .

se lit deux demis ou deux tiers .

4 Coche la case devant la fraction qui correspond au dessin.

Exemple :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

5 Complète avec le bon mot : demis, tiers, quarts, cinquième.

se lit trois **quarts.**

se lit deux **tiers**.

se lit six **demis.**

se lit un **cinquième**.

6  Coche la case devant la bonne fraction.

six quarts

neuf demis

cinq dixièmes

un tiers

quatre quarts

trois huitièmes

7 Comment lis-tu ces fractions ? Écris-les en lettres :

trois demis

sept quarts

quatre cinquièmes

neuf tiers

8 Colorie la partie qui correspond à chaque fraction :

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

9 Réponds aux questions :

Dans le numérateur est le nombre 2 .

Dans le dénominateur est le nombre 10 .

Dans le dénominateur est le nombre 8 .

Dans le numérateur est le nombre 4 .

10 Écris ces fractions en chiffres :

sept tiers :

un demi :

trois dixièmes :

deux quarts :

quatre septièmes :

six neuvièmes :

11 Écris ces fractions en chiffres :

huit dixièmes :

cinq douzièmes :

onze vingtièmes :

trois tiers :

deux sixièmes  :

douze huitièmes :

12 Comment lis-tu ces fractions ? Écris-les en lettres :

quinze vingtièmes.

huit seizièmes.

vingt-quatre dixièmes.

quarante-cinq centièmes.

13 Écris ces fractions en chiffres :

trente-six dix-huitièmes :

dix-sept tiers :

cent-trente-deux centièmes :

soixante-neuf treizièmes :

quatre-vingt-trois millièmes :