

**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 :

, , ou

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

……………….. 🡪

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

……………….. 🡪

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

……………….. 🡪

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

……………….. 🡪

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 ……………………….. .

se lit deux ……………………….. .

se lit six ……………………….. .

se lit un ……………………….. .

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 :

…………………………………….. .

…………………………………….. .

…………………………………….. .

…………………………………….. .

8 Colorie la partie qui correspond à chaque fraction :

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

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

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

9 Réponds aux questions :

Dans le numérateur est le nombre …………. .

Dans le dénominateur est le nombre …………. .

Dans le dénominateur est le nombre …………. .

Dans le numérateur est le nombre ……………. .

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 :

…………………………………….. .

…………………………………….. .

…………………………………….. .

…………………………………….. .

13 Écris ces fractions en chiffres :

trente-six dix-huitièmes

dix-sept tiers

cent-trente-deux centièmes

soixante-neuf treizièmes

quatre-vingt-trois millièmes