

Mandala des conversions entre pourcentages, fractions et nombres décimaux

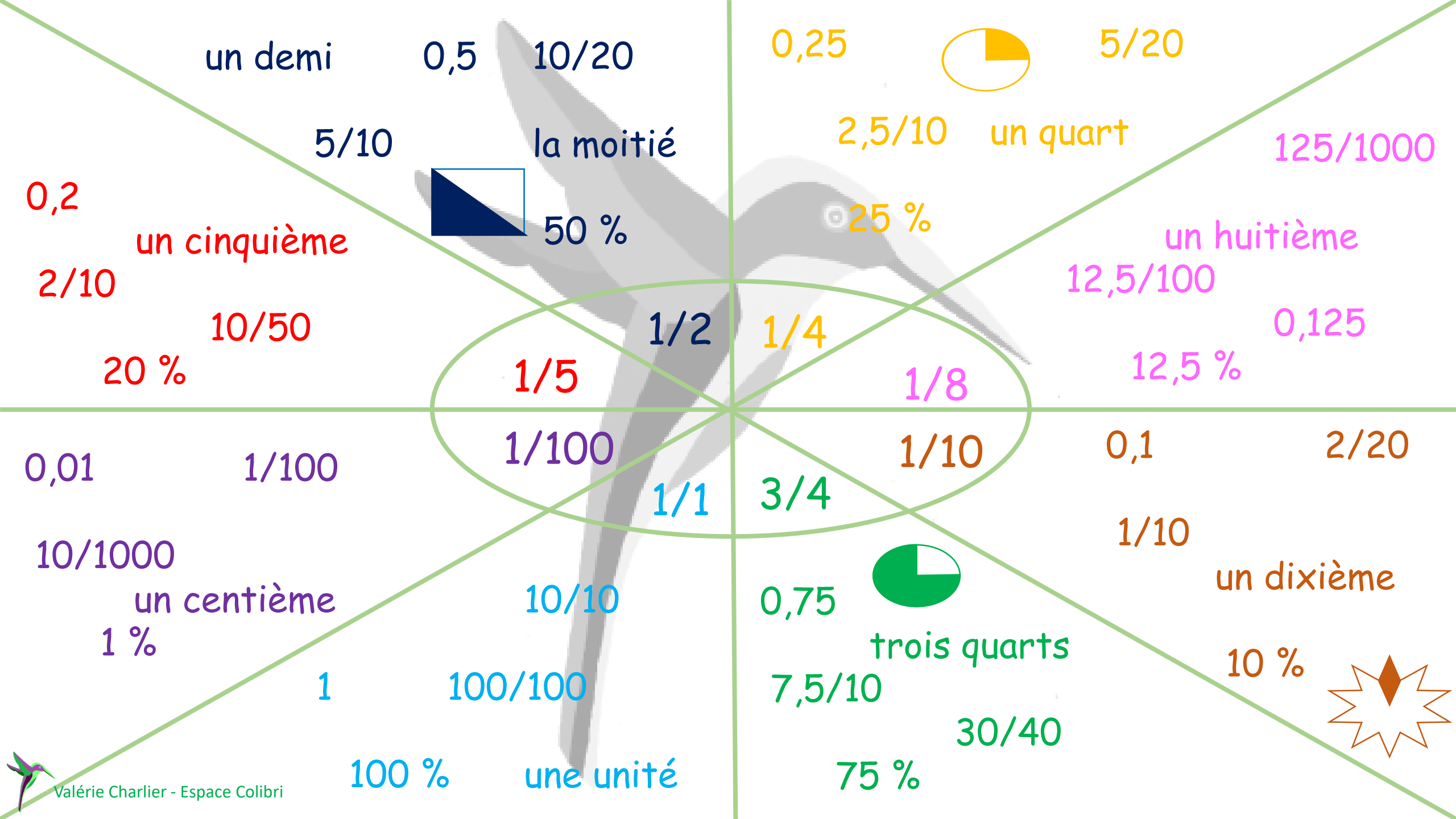
L'intérêt de ce document est de faire une synthèse des données rencontrées afin de pouvoir faciliter la mise en mémoire.

L'enfant n'a pas le temps lors de la résolution d'un énoncé de refaire toutes les conversions. Il est donc utile qu'il les connaisse par cœur. Il peut également le colorier (le coloriage de mandala facilite la mise en mémoire).

Il peut après le placer dans un endroit visible où il pourra aller facilement retrouver l'information.

- La première page mandala est à titre d'exemple. D'autres fractions ou dessins peuvent bien sûr compléter ce document.
- La seconde page mandala est à travailler/compléter avec l'enfant. Elle se remplit au fur et à mesure qu'on rencontre des fractions, des nombres décimaux, des pourcentages ou des représentations de ceux-ci.





un demi

0,5

10/20

0,25



5/20

5/10

la moitié

2,5/10

un quart

125/1000

0,2



50 %

25 %

un cinquième

un huitième

2/10

12,5/100

10/50

1/2

1/4

0,125

20 %

1/5

1/8

12,5 %

0,01

1/100

1/100

1/1

3/4

0,1

2/20

10/1000

un centième

10/10

0,75



trois quarts

1/10

un dixième

1 %

1

100/100

7,5/10

10 %



100 %

une unité

75 %

30/40



