Couleurs et fractions

Prénom : _____ Date : _____ Agence n° _____

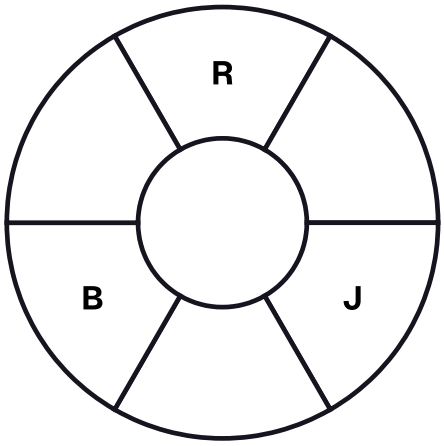
1 Les mélanges de peinture : colorie les ronds et écris le nom de la couleur obtenue.

◯ rouge + ◯ jaune = ◯ _____

◯ jaune + ◯ bleu = ◯ _____

◯ rouge + ◯ bleu = ◯ _____

2 Colorie le cercle chromatique. R, J et B sont les primaires.



3 Les complémentaires sont face à face.

Le rouge et le _____

Le jaune et le _____

Le bleu et le _____

Côte à côte, deux complémentaires se renforcent : le logo se voit mieux.

4 Sciences : avec des lumières (lampes, écran), c'est différent ! Coche la bonne réponse.

Lumière rouge + lumière verte = ☐ du marron ☐ du jaune ☐ du noir

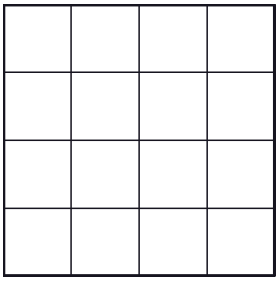
Les trois lumières rouge, verte et bleue ensemble = ☐ du blanc ☐ du noir ☐ du gris

Ce que j'ai vu avec le prisme :

Couleurs et fractions · suite

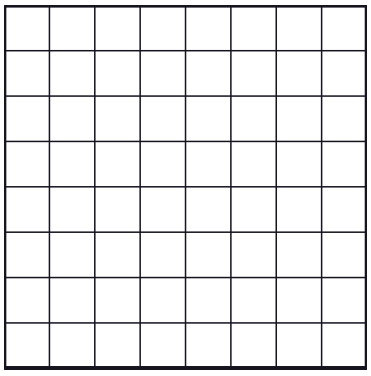
Astuce : sur un quadrillage de 64 carreaux, la moitié c'est 32, le quart c'est 16, le huitième c'est 8. Une ligne de 8 carreaux = 1/8.

5 Niveau 1 · La moitié en violet, un quart en jaune, le reste en blanc.



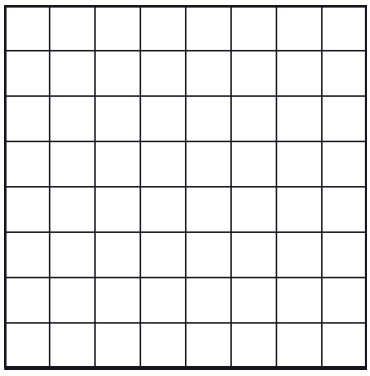
Couleur	Carreaux	Fraction
violet		
jaune		
blanc		

6 Niveau 2 · La moitié en violet, un quart en jaune.



Couleur	Carreaux	Fraction
violet		
jaune		
blanc		

7 Niveau 3 · 3/8 en bleu, 1/8 en rose, 1/4 en jaune.



Couleur	Carreaux	Fraction
bleu		
rose		
jaune		

Ce que je retiens à coller dans le cahier

Primaires : rouge, jaune, bleu. **Secondaires** : orange, vert, violet. Deux **complémentaires** sont face à face sur le cercle.

24 carreaux sur 64 → 24/64 = 3/8 (je divise en haut et en bas par 8).

Je vérifie

Je connais les 3 couleurs primaires. ☹ 😐 ☺

Je sais trouver une complémentaire. ☹ 😐 ☺

J'ai réussi au moins 2 niveaux de fractions. ☹ 😐 ☺