

Objectif : Faire la page de garde de son cahier de mathématiques au plus tard pour le **lundi 12 septembre 2022** en suivant les consignes ci-dessous.

Partie 1 : Sur une feuille simple, **écrire** ton nom, prénom et classe.

Puis **écrire** les opérations **en détaillant** les calculs :

A : $9 - 4 + 6 - 11 + 3$

B : $-5 - (-2) + (-10) - 3$

C : $-10 - (5 - 3 + 2) - (-13 + 12)$

D : $68 - 110$

E : $7,5 - (-15)$

F : $-46,3 + 2,5 + 0,8 - 6,7$

Partie 2 : En utilisant les résultats précédents et les énigmes ci-dessous donnant des informations sur le codage couleur, **retrouver la couleur correspondante à chaque lettre**.

Sur ta feuille simple associe la lettre à la couleur en justifiant. Par exemple : P = Violet car

Bleu: Le résultat est un entier positif

Jaune : le résultat est égal au calcul : $-10 - 3$

Rouge: Le résultat est l'opposé du produit de 8 par 2

Gris: Le résultat est la moitié de 45

Blanc:(laisser la case sans couleur) Le résultat est égal à l'opposé du double de 21

Noir: Le résultat est égal à $-49,7$

Attention : une **seule** couleur correspond à une **seule** lettre !

Partie 3 : Sur la première page de ton cahier, **écris** ton nom, prénom et classe sur la première ligne, puis **écris** l'année scolaire, le nom de ton professeur et la salle de classe sur la dernière ligne.

Dans un second temps, colorie le pixel art ci-dessous en utilisant les couleurs trouvées en Partie 2.

Évaluation :

Ref.	Intitulé	MI	MF	MS	TBM
D2.13	S'organiser et respecter les délais	Pas rendu ou à plus de 48h	Le lendemain	Dans les temps	En avance
D4.11	Extraire et organiser les informations	Le travail n'a pas été fait correctement	Tout est recopié mais il manque les explications	Tout est fait mais les explications sont incomplètes	Tout est bien détaillé
D4.12	Rendre un travail propre et soigné	Travail bâclé et aucun soin apporté	Quelques débordements ou ratures	Très propre sur l'un des deux supports	Très propre sur les deux supports
D4.21	Respecter les consignes	Entre 0 et 39 %	Entre 40 et 59 %	Entre 60 et 99 %	100 %

D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	C	C	C	C	C	D	D
A	A	A	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	C	D	D	D	D	D	D
D	A	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	C	C	C	C	C	D	D
D	A	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	C	D	D
D	A	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	C	C	C	C	C	D	D
A	A	A	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
D	D	D	F	F	F	D	F	F	F	D	D	D	C	D	D	D	C	D	D	D	D	D	D
D	D	F	B	B	B	F	B	B	B	F	D	D	C	D	D	D	C	D	D	D	D	D	D
D	D	F	B	B	B	B	B	D	B	F	D	D	C	C	C	C	C	D	D	D	D	D	D
D	D	F	B	B	B	B	D	D	B	F	D	D	C	D	D	D	C	D	D	D	D	D	D
D	D	D	F	B	B	B	B	B	F	D	D	D	C	D	D	D	C	D	D	D	D	D	D
D	D	D	D	F	B	B	B	F	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
D	D	D	D	D	F	B	F	D	C	C	C	C	C	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
D	D	D	D	D	D	F	D	D	D	D	C	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	C	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	C	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	C	D	D	D	D	D	D	D	D	D	F	F	F
D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	F	F	F	F	F	D	D	F	C	F
D	D	D	D	D	C	C	C	C	C	D	D	D	F	A	A	A	A	A	F	D	F	C	F
D	D	D	D	D	C	D	D	D	C	D	D	F	A	A	F	F	F	A	A	F	C	C	F
D	D	D	D	D	C	C	C	C	C	D	F	B	B	B	F	D	D	F	F	F	C	F	F
D	D	D	D	D	C	D	D	D	C	D	F	B	B	B	F	D	F	D	D	D	F	F	D
D	D	D	D	D	C	D	D	D	C	D	F	B	B	B	B	F	D	D	F	D	D	F	D
D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	F	B	B	B	F	D	D	F	F	D	D	F	D
D	C	D	D	D	C	D	D	D	D	D	F	E	E	E	F	D	D	D	D	D	D	D	F
D	C	C	D	C	C	D	D	D	D	D	D	F	E	E	F	D	D	D	D	F	D	D	F
D	C	D	C	D	C	D	D	D	D	D	D	F	E	E	F	D	D	D	D	D	F	F	D
D	C	D	D	D	C	D	D	D	D	D	D	F	E	E	F	D	F	F	F	F	F	D	D
D	C	D	D	D	C	D	D	D	D	D	D	D	F	E	F	D	D	F	D	D	D	D	D