



TRIATHLON MATH. Départemental 2022-2023

FINALE

Corrigés – Niveau IV

LOGIQUE

ÉNIGME à 5 points : Le nombre mystère

Le nombre mystère est 6.

2	8	5
3	6	4
7	9	1

OU

ÉNIGME à 10 points : La course

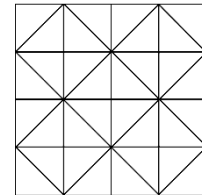
1 ^{er}	2 ^{ème}	3 ^{ème}	4 ^{ème}	5 ^{ème}	6 ^{ème}	7 ^{ème}	8 ^{ème}
Victor	Alyssa	Théo	Martin	Zoé	Clara	Sonia	David

GÉOMÉTRIE

ÉNIGME à 5 points : Combien de carrés ?

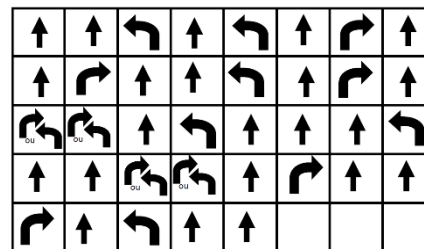
Il y a 35 carrés

[16 petits, 9 moyens (de 4 petits), 4 plus grands (de 9 petits)
et 1 grand carré + 5 carrés posés sur un sommet]



OU

ÉNIGME à 10 points : Codages



NUMÉRATION ET CALCUL

ÉNIGME à 5 points : Carte bancaire

Les 9 derniers chiffres sont : 9 9 9 9 9 5 0 1.



OU

ÉNIGME à 10 points : Panier de fruits

Elle a 147 bananes.

