



FINALE du TRIATHLON MATH. Départemental

2024-2025 - Fiche réponses - Niveau I

École/ville : _____ - Classe (niveau(x))/enseignant) : _____

Rappels :

Pour chaque catégorie (Logique, Numération et calcul, Géométrie), une seule énigme doit être réalisée (soit celle à 5 points, soit celle à 10 points).

Chaque classe peut envoyer une voire deux fiches-réponses par niveau.



Le diplôme (Or, Argent ou Bronze) est attribué selon le nombre de points obtenus :

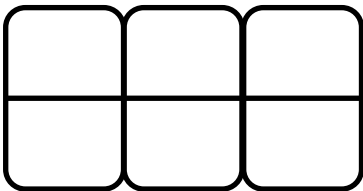
OR : 30 ou 25 points

ARGENT : de 10 à 20 points

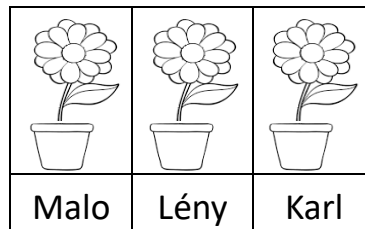
BRONZE : 0 ou 5 points

LOGIQUE

ÉNIGME à 5 points : Fleurs et bonne humeur !



ÉNIGME à 10 points : Enquête logique

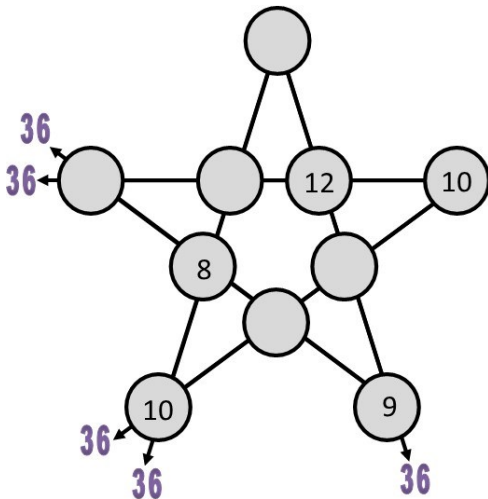


Pour le correcteur :

LOGIQUE : _____ points

NUMÉRATION ET CALCUL

ÉNIGME à 5 points : Dans les étoiles !



ÉNIGME à 10 points : Estimations

$28 - 5$	88	22	23	3
$59 + 7$	66	596	2	61
$10 + 34 + 26$	700	770	70	67
$85 - 9$	6	856	94	76
$54 + 27$	80	57	81	5421

NUMÉRATION ET CALCUL : _____ points

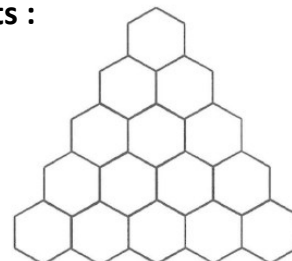
GÉOMÉTRIE : _____ points

GÉOMÉTRIE

ÉNIGME à 5 points : Combien de figures ?

Il y a _____ triangles dans la figure.

ÉNIGME à 10 points :
Partage de terrains



TOTAL

_____ points

DIPLÔME

- OR (30 ou 25)
- ARGENT (de 10 à 20)
- BRONZE (0 ou 5)



FINALE du TRIATHLON MATH. Départemental

2024-2025 - Fiche réponses - Niveau II

École/ville : _____ - Classe (niveau(x)/enseignant) : _____

Rappels :

Pour chaque catégorie (Logique, Numération et calcul, Géométrie), une seule énigme doit être réalisée (soit celle à 5 points, soit celle à 10 points).

Chaque classe peut envoyer une voire deux fiches-réponses par niveau.



Le diplôme (Or, Argent ou Bronze) est attribué selon le nombre de points obtenus :

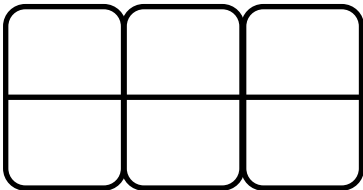
OR : 30 ou 25 points

ARGENT : de 10 à 20 points

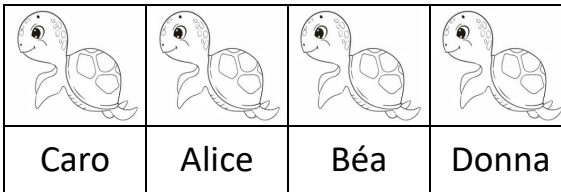
BRONZE : 0 ou 5 points

LOGIQUE

ÉNIGME à 5 points : Fleurs et bonne humeur !



ÉNIGME à 10 points : Enquête logique

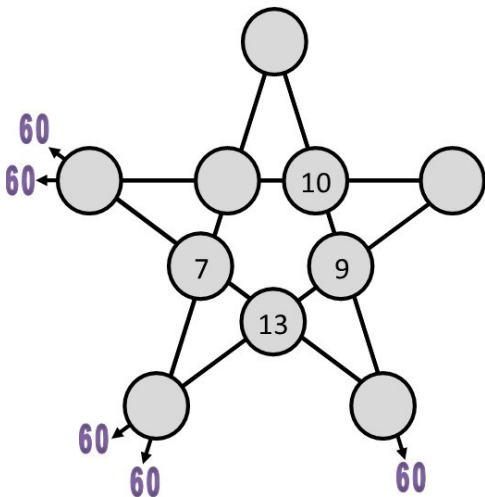


Pour le correcteur :

LOGIQUE : _____ points

NUMÉRATION ET CALCUL

ÉNIGME à 5 points : Dans les étoiles !



ÉNIGME à 10 points : Estimations

539 - 224	724	25	315	3215
24 x 2	48	36	248	8
13 x 5	53	45	18	135
451 + 349	800	799	8100	80
44 + 241 + 31	691	30016	316	96

NUMÉRATION ET CALCUL : _____ points

GÉOMÉTRIE : _____ points

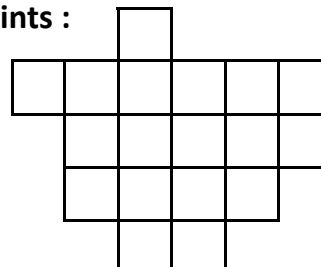
GÉOMÉTRIE

ÉNIGME à 5 points : Combien de figures ?

Il y a _____ triangles dans la figure.

ÉNIGME à 10 points :

Partage de terrains



TOTAL

_____ points

DIPLÔME

OR (30 ou 25)

ARGENT (de 10 à 20)

BRONZE (0 ou 5)



FINALE du TRIATHLON MATH. Départemental

2024-2025 - Fiche réponses - Niveau III

École/ville : _____ - Classe (niveau(x)/enseignant) : _____

Rappels :

Pour chaque catégorie (Logique, Numération et calcul, Géométrie), une seule énigme doit être réalisée (soit celle à 5 points, soit celle à 10 points).

Chaque classe peut envoyer une voire deux fiches-réponses par niveau.



Le diplôme (Or, Argent ou Bronze) est attribué selon le nombre de points obtenus :

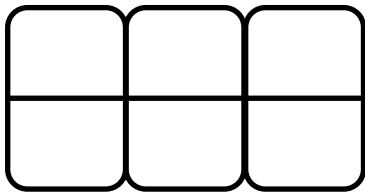
OR : 30 ou 25 points

ARGENT : de 10 à 20 points

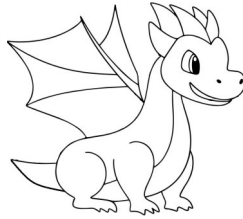
BRONZE : 0 ou 5 points

LOGIQUE

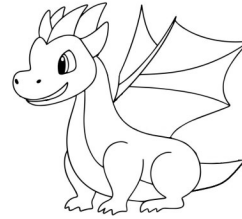
ÉNIGME à 5 points : Fleurs et bonne humeur !



ÉNIGME à 10 points : Enquête logique



Drago



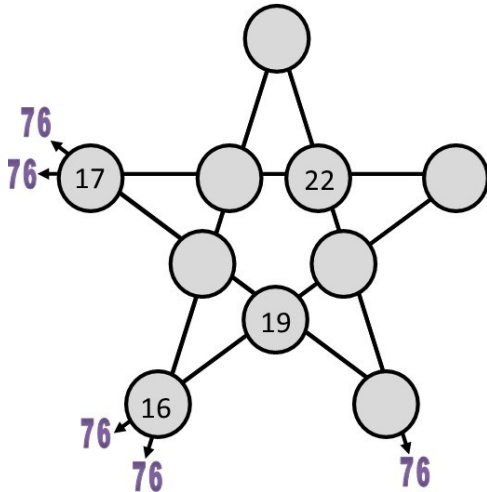
Boréa

Pour le correcteur :

LOGIQUE : _____ points

NUMÉRATION ET CALCUL

ÉNIGME à 5 points : Dans les étoiles !



ÉNIGME à 10 points : Estimations

15206 - 5260	10056	9946	9944	9412
14343 - 4248	9265	8945	10196	10095
8367 + 1733	10100	9100	10109	100100
2864x4	114506	12868	11456	8456
4267x9	3843	42670	384003	38403

NUMÉRATION ET CALCUL : _____ points

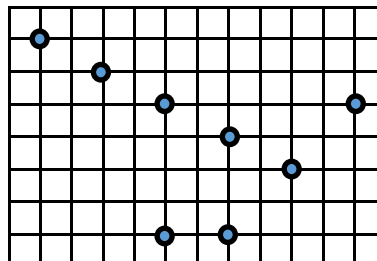
GÉOMÉTRIE : _____ points

GÉOMÉTRIE

ÉNIGME à 5 points : Combien de figures ?

Il y a _____ hexagones dans la figure.

ÉNIGME à 10 points : Partage de terrains



TOTAL

_____ points

DIPLÔME

- OR (30 ou 25)
- ARGENT (de 10 à 20)
- BRONZE (0 ou 5)



FINALE du TRIATHLON MATH. Départemental

2024-2025 - Fiche réponses - Niveau IV

École/ville : _____ - Classe (niveau(x)/enseignant) : _____

Rappels :

Pour chaque catégorie (Logique, Numération et calcul, Géométrie), une seule énigme doit être réalisée (soit celle à 5 points, soit celle à 10 points).

Chaque classe peut envoyer une voire deux fiches-réponses par niveau.



Le diplôme (Or, Argent ou Bronze) est attribué selon le nombre de points obtenus :

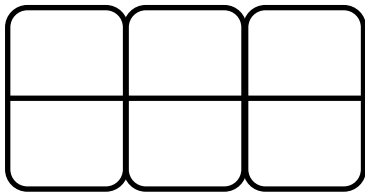
OR : 30 ou 25 points

ARGENT : de 10 à 20 points

BRONZE : 0 ou 5 points

LOGIQUE

ÉNIGME à 5 points : Fleurs et bonne humeur !



ÉNIGME à 10 points : Enquête logique

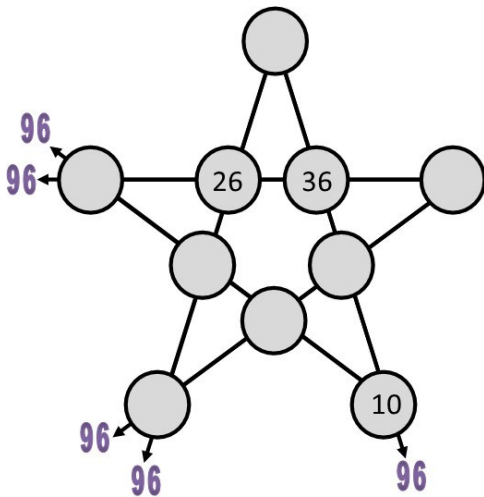
Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi

Pour le correcteur :

LOGIQUE : _____ points

NUMÉRATION ET CALCUL

ÉNIGME à 5 points : Dans les étoiles !



ÉNIGME à 10 points : Estimations

$842,75 + 58,50$	8428,25	89,250	901,25	904,125
$246 + 9,55 + 72,45$	328	2469,0	188	336,90
$1460,5 - 683,25$	777,25	7617,25	777,20	257,25
$2367,8 - 1425,75$	942,5	942,05	9402,05	842,05
$8,25 \times 6$	4,5	49,150	49,5	495

NUMÉRATION ET CALCUL : _____ points

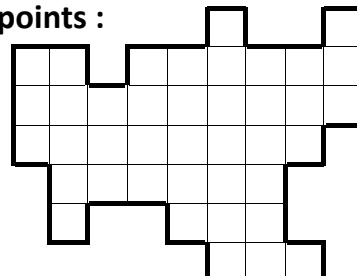
GÉOMÉTRIE : _____ points

GÉOMÉTRIE

ÉNIGME à 5 points : Combien de figures ?

Il y a _____ losanges dans la figure.

ÉNIGME à 10 points :
Partage de terrains



TOTAL

_____ points

DIPLÔME

- OR (30 ou 25)
 ARGENT (de 10 à 20)
 BRONZE (0 ou 5)