

IDENRSE de Tevragh Zeina

Concours blanc 2021/2022 **Epreuve de Mathématiques (durée : 1h-30mn)**

Questions :(20 pts)

1) **Pose et effectue :(4 pts)**

$$43476 + 752 = \quad ; 8217,52 - 639,8 = \quad ; 509 \times 205 = \quad \quad \quad 2090 : 2,5$$

2) **Convertis selon l'unité demandée :(4 pts)**

$$9 \text{ t} = \dots\dots\dots\text{q} ; 700 \text{ dal} = \dots\dots\dots\text{l} ; 428 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots\text{ares} ; 0,076 \text{ ha} = \dots\dots\dots\text{m}^2$$

3) Dans une école de 420 élèves, les $\frac{3}{5}$ sont des filles, quel est le nombre de garçons ? **(6 pts)**

4) Une montre et un bracelet valent ensemble 9600 Um. Le prix de la montre est le triple de celui du bracelet. Calcule le prix de chaque objet ? **(6 pts)**

Situation problème :(30 pts)

Ton père achète un champ rectangulaire de 240 m de périmètre. La longueur de ce champ est le double de sa largeur. Ce champ est estimé à 65 000 Um l'are. Il paie les $\frac{3}{5}$ du montant et le reste est augmenté de 68 000 UM et sera payé en 5 versements égaux.

Ton père veut savoir le montant de chaque versement.

Consigne : aide ton père à calculer :

- **Les dimensions du champ.**
- **La valeur du champ.**
- **Le montant payé au comptant.**
- **Le reste à payer.**
- **Le montant de chaque versement.**

IDENRSE de Tevragh Zeina

Concours blanc 2021/2022

Epreuve de Sciences Naturelles (durée : 45mn)

Questions (10pts)

- 1) Quels sont les principaux composants des aliments ? (4pts)
- 2) Cite 3 moyens pour se débarrasser des ordures ? (4 pts)
- 3) Cite 2 causes de la désertification ? (2pts)

Situation d'évaluation : (10 pts)

Au cours des vacances, tu es parti (e) au village visiter tes grands- parents. Arrivé (e) sur place, tu constates qu'il fait chaud et qu'il y a beaucoup de moustiques qui piquent les habitants pendant la nuit. Certains souffrent de fièvre, de tremblement et de grande fatigue.

Tu décides de mener une campagne de sensibilisation avec les jeunes de ton quartier pour lutter contre cette maladie.

Consigne : écris un court texte qui parle de cette maladie en donnant :

- Son nom
- Ses manifestations
- Ses moyens de prévention

IDENRSE de Tevragh Zeina

Concours blanc 2021/2022

Epreuve de Mathématiques (durée : 1h-30mn)

Questions :(20 pts)

1) Pose et effectue :(4 pts)

$$43476 + 752 = \quad ; 8217,52 - 639,8 = \quad ; 509 \times 205 = \quad \quad \quad 2090 : 2,5$$

2) Convertis selon l'unité demandée :(4 pts)

$$9 \text{ t} = \dots\dots\dots\text{q} ; 700 \text{ da}\ell = \dots\dots\dots\ell ; 428 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots\text{ares} ; 0,076 \text{ ha} = \dots\dots\dots\text{m}^2$$

3) Dans une école de 420 élèves, les $\frac{3}{5}$ sont des filles, quel est le nombre de garçons ? (6 pts)

4) Une montre et un bracelet valent ensemble 9600 Um. Le prix de la montre est le triple de celui du bracelet. Calcule le prix de chaque objet ? (6 pts)

Situation problème :(30 pts)

Ton père achète un champ rectangulaire de 240 m de périmètre. La longueur de ce champ est le double de sa largeur. Ce champ est estimé à 65 000 Um l'are. Il paie les $\frac{3}{5}$ du montant et le reste est augmenté de 68 000 UM et sera payé en 5 versements égaux.

Ton père veut savoir le montant de chaque versement.

Consigne : aide ton père à calculer :

- **Les dimensions du champ.**
- **La valeur du champ.**
- **Le montant payé au comptant.**
- **Le reste à payer.**
- **Le montant de chaque versement.**

IDENRSE de Tevragh Zeina

Concours blanc 2021/2022

Epreuve de Français (durée : 1h)

Texte :

Depuis que le pays est devenu un pays libre, une journée de fête a lieu chaque année : c'est la fête de l'indépendance !... Des drapeaux aux couleurs vives de la nation flottent sur toutes les cases, au sommet des mats, plantés autour de la place, au-dessus de la tribune, et tout le village est en fête avec des danses au son des tam-tams.

La fête commence par un défilé. Les élèves, garçons et filles vêtus aux couleurs nationales, défilent au pas cadencé devant la tribune où sont assis le chef et les notables. Les écoliers chantent l'hymne national. Puis après le discours c'est le défilé des chars fleuris.

Questions : (20 pts)

- 1) Donne un titre au texte (3 pts)
- 2) Par quoi commence la fête ? (3 pts)
- 3) Explique les mots suivants : défilé- vêtus (2 pts)
- 4) Relève dans le texte un adjectif qualificatif, un nom commun de personne (2 pts)
- 5) Donne le féminin des mots suivants : écolier et blanc (2 pts)
- 6) « La fête commence par un défilé » : cette phrase est conjuguée à quel temps ? Reprenez- là aux autres temps simples ? (8 pts)

Situation d'évaluation : (10 pts)

Tu as participé au défilé de ton école lors de l'anniversaire de l'indépendance nationale. Le lendemain, en classe, ton maître te demande de décrire en 10 lignes les festivités qui ont marqué cet anniversaire.

Consigne : Fais ce que te demande ton maître.