

2012 Brevet de fin d'études moyennes (BFEM)

Épreuves facultatives

Un sujet au choix (choix fait à l'inscription)

Économie familiale et sociale : (20 points)

SUJET :

Un jeune père de famille voudrait des explications pour une meilleure gestion de ses ressources familiales.

1-Expliquez- lui la notion de budget familial. (3pts)

2-Citez 2 éléments fondamentaux pour établir un budget familial. (4pts)

3-Expliquez-lui les notions de :

- budget excédentaire (1pt)
- budget équilibré (1pt)
- budget déficitaire (1pt)

4-Identifiez les avantages et les inconvénients de chaque type de budget(10pts)



Musique : (20 points)

I-a)-Quelle est la composition de la quarte augmentée ? (3pts)

b)-Donnez un exemple. (3pts)

II-Citez les différentes manières de diviser un ton en deux demi-tons. (5pts)

III- Quelles sont les notes qui forment le tétracorde supérieur de la gamme de Sol Majeur ? (4pts)

IV- a) Représentez une mesure à $\frac{3}{2}$ sur une portée. (2,5pts)

b)-Donnez la mesure composée correspondante. (2,5pts)

Dessin (20 points)

Réalisez un panneau publicitaire pour une usine de boisson.

Technique libre

