

EXAMENS
DE L'ENSEIGNEMENT
PRIMAIRE
DE LA DORDOGNE

RECUEIL
DES SUJETS
DONNES EN 1951

Certificat d'Etudes primaires —
Examen d'entrée en sixième. —
Bourses. — B. E. — B. E. P. C. —
Concours de recrutement. — C. A. P.

Publié sous la direction de **M. DAVESNE**
Inspecteur d'Académie

PAR P. FEYDY
Secrétaire Général de l'Inspection Académique

PRIX : 120 FRANCS

PÉRIGUEUX. - Imprimerie D. JOUCLA. - 1951

Calcul

Premier problème :

Une cuve parallépipédique qui mesure 2 m. 50 de long, 2 m. 15 de large et 1 m. 75 de haut, contient du vin jusqu'aux $\frac{4}{5}$ de sa hauteur. Sachant qu'il y a à la partie inférieure du vin, une couche de 8 cm. de lie non vendable, calculez la valeur du prix de vente de ce vin à raison de 4.000 fr. l'hectolitre. (8 points.)

Deuxième problème :

Un cultivateur achète, à raison de 108.000 fr. l'hectare, frais compris, un terrain triangulaire de 175 m. de base et 120 m. de hauteur. Il en paie la moitié comptant et s'engage à payer le reste au bout d'un an, avec les intérêts de 6 %.

1. Quel sera le montant de chacun des deux versements? (6 points.)
2. Ce cultivateur aurait pu se procurer la somme qui lui manquait, en s'adressant à une Caisse de Crédit agricole qui lui aurait demandé seulement 2,25 % d'intérêts. Quelle économie aurait-il réalisée de la sorte? (6 points.)

Orthographe

Les Vendanges

Partout les vendanges étaient commencées.

Depuis le début de septembre, chacun s'occupait des préparatifs.

On avait balayé les cuiviers, arrosé les cuves et mis à l'air tous les ustensiles.

Dans les vignes, se détachant parmi les feuilles jaunes, apparaissaient de loin les mouchoirs noués sur le chapeau des jeunes filles.

De toutes les maisons du village et de la campagne, s'échappaient le matin des bandes joyeuses. Tous, depuis les vieillards jusqu'aux enfants, entraient dans le mouvement de la grande fête; les pêcheurs cessaient de pêcher, les couturières de tirer l'aiguille. Madame Rose abandonnait ses paniers et mettait son âne en vacances. Tout ce monde coupe, mange et rit, s'enveloppe les jours de brouillard dans de vieux tricots, se régale le matin de raisins glacés et vide des cruches de piquettes dans le soleil.

Jean Balde

Questions

1. Relevez les expressions qui montrent la joie générale des villageois. (3 points.)
2. Est-ce que tous les habitants du village s'intéressent aux travaux des vendanges ? Justifiez votre réponse par des expressions relevées dans le texte. (3 points.)
3. Quelle est la fonction de chacun des groupes de mots ci-après : a) « depuis le début de septembre » ; b) « de toutes les maisons du village et de la campagne » ; c) « depuis les vieillards jusqu'aux enfants » ; d) « les jours de brouillard ». (4 points.)

Rédaction

Les candidats traiteront au choix un des deux sujets suivants :

1. Au cours de vos lectures ou d'une leçon faite en classe, vous avez appris à connaître la vie d'un grand savant, d'un grand explorateur, d'un grand colonisateur ou d'un grand soldat. Racontez brièvement cette vie, en disant pourquoi elle vous a particulièrement intéressé.



2. Vous écrivez à un camarade d'une école éloignée que vous ne connaissez pas, mais avec qui vous désirez échanger une correspondance régulière. Il vous a demandé de lui faire votre propre portrait, en lui faisant connaître aussi vos goûts. Rédigez cette lettre.



Histoire

Qu'est-ce que la Déclaration des droits de l'homme et du citoyen.
(2 points.)

Quels sont les principes essentiels qui y sont exprimés (3 points.)

Géographie

Croquis des côtes françaises de la mer du Nord et de la Manche, avec indication des principaux ports, des caps, des baies.
(5 points : 2 pour le tracé, 3 pour la nomenclature.)

Science

Garçons. — Comment prépare-t-on le ciment, le ciment armé, le béton, le béton armé ? (5 points.)

Qu'est-ce qu'une fosse septique ? Quels sont ses avantages ? (5 points.)

Filles. — Dans quels morceaux choisissez-vous : un beefsteak, un rôti, un bœuf mode, un pot-au-feu ? (5 points.)

Doit-on laver les chaussettes et les bas dans de l'eau contenant de la lessive ou des cristaux de soude ? Pourquoi ? (5 points.)

Calcul mental

- 1° Un camion chargé pèse 3 tonnes; vide, il pèse 1.200 kgs. Quel est le poids du chargement ?
- 2° Prix de 1 m. 25 d'étoffe à 500 fr. le mètre ?
- 3° Surface d'un jardin de 48 m. de long et 25 m. de large ?
- 4° Je parcours en auto 95 km. le matin et 123 km. l'après-midi. Combien en tout ?
- 5° Je suis parti à 7 h.40 et arrivé à 11 heures. Quelle est la durée du voyage ?

**Extraits de sujets du certificat d'études primaires,
issus du *Recueil des sujets donnés en 1951.*
Archives départementales de la Dordogne, BIB Br 3557.**

