

2. On paye 3 fr. 75 par m.² pour pavé une place publique en forme de trapèze dont les bases mesurent 85 m. et 65 m. et la hauteur 42,5 m. A combien revient ce travail? — 11 953 fr. 12.

1. Les 4 pans du toit d'une tour carrée sont en forme de triangles qui mesurent 3 m. de base et 4,5 m. de haut. Sachant que la surface d'une tuile est de 2,5 dm.², combien en faut-il pour couvrir ce toit? — 1 080 tuiles.

11. *Ecrit.*

4. 624 m.² plus 201 m.² font combien d'ares? combien de m.²? — 8 a. 25 m.².

3. Quelle est la valeur d'un jardin triangulaire de 30 m. de base, 18 m. de haut, à 3 fr. 50 le m.²? — 945 fr.

2. Sur un plan à l'échelle de 1 : 500, un champ, ayant la forme d'un trapèze, mesure 7 cm. et 4 cm. de bases et 3,5 cm. de haut. Quelle est sa surface réelle? — 481,25 m.².

12. *Ecrit.*

4. Un rectangle mesure 15 m. de long et 7 m. de large. Quel est le périmètre? — 44 m.

3. Un rectangle, dont la largeur est les $\frac{4}{5}$ de la longueur, a un périmètre de 126 m. Quelle est sa surface? — 980 m.².

2. Un parterre octogonal mesure 1,4 m. de côté et 1,69 m. d'apothème. Quelle est sa surface? — 6,72 m.².

1. La grande aiguille d'une horloge a une longueur de 15 cm. Quelle est la longueur parcourue en 1 jour par l'extrémité extérieure de cette aiguille? $\pi = 3,1416$. — 22,61 m.

(A suivre.)

BIBLIOGRAPHIE

Des roseaux sous le vent. — Roman par Grazia Deledda (Bernard Grasset, éditeur, 61, rue des Saints-Pères, Paris). Traduit de l'italien par Marc Hélys. Un volume in-18 jésus, 4 fr. 55.

Ce roman est un des plus pittoresques de Deledda et il a eu un succès considérable en Italie. La grande romancière l'avait écrit spécialement pour le *Correspondant* où il parut avant d'être publié en Italie. C'est une de ses œuvres les plus profondément Sardes. L'action se passe dans une de ces familles appauvries de noblesse campagnarde que Deledda connaît si bien, et qui représentent un des traits les plus caractéristiques de la Sardaigne. Toute la vie d'un petit village, jadis seigneuriale, y est peinte dans un cadre de nature d'une incomparable richesse, et il s'exhale de cette peinture toute la poésie de cette terre antique et fleurie de légendes. Deledda n'a rien écrit de plus prenant ni de plus coloré.



CHRONIQUE SCOLAIRE

Fribourg. — Le Grand Conseil du canton de Fribourg a reçu du corps enseignant primaire une pétition sollicitant une amélioration de la situation matérielle de ses membres.

Voici les principaux *desiderata* exprimés par le Comité d'initiative :

Traitemenit communal initial : 3 000 fr. dans les communes rurales; 4 000 fr. dans les communes urbaines en dessous de 4 000 habitants; 4 500 fr. dans les communes urbaines au-dessus de 4 000 âmes. Ces chiffres se justifient par le coût actuel des denrées de première nécessité.

Primes d'âge payées par l'Etat : maximum de 1 000 fr., échelonné sur les 15 premières années d'enseignement.

Allocation permanente de 120 fr. par enfant en dessous de 18 ans.

Cours complémentaires payés en raison de 2 fr. par heure de cours dans les communes rurales et de 3 fr. dans les communes urbaines.

En ce qui concerne les institutrices, le Comité pétitionnaire prie le Grand Conseil d'envisager la possibilité de les mettre sur le même pied que les instituteurs, sinon pour le traitement communal, du moins pour la prime d'âge, puisque ces primes sont spécialement destinées à récompenser les années de service, et il y aurait lieu d'atténuer autant que faire se pourra la différence entre le traitement communal d'un maître et celui d'une maîtresse.

Les instituteurs retraités ont aussi adressé une pétition à l'autorité législative pour obtenir une augmentation de leur pension. Les vétérans de l'enseignement, qui n'ont pu faire des économies avec les trop modestes traitements de jadis, ne doivent pas être oubliés non plus.

Les revendications du corps enseignant primaire, qui ont été déjà favorablement accueillis de M. le Conseiller d'Etat, directeur de l'Instruction publique, seront, espérons-le, examinées avec bienveillance par le Grand Conseil, qui devra aussi s'occuper d'améliorer la situation des professeurs de l'enseignement secondaire et supérieur. Dans son message au Grand Conseil au sujet de la révision de la loi fiscale, le Gouvernement constate que la Direction de l'Instruction publique aura besoin d'un crédit supplémentaire de 500 000 à 600 000 fr. pour relever les traitements du personnel enseignant primaire, secondaire et supérieur.

—•—

AVIS

L'Assemblée générale de la *Société fribourgeoise d'Education* aura lieu au commencement de juillet. Elle se tiendra à Belfaux et coïncidera vraisemblablement avec l'inauguration du nouveau bâtiment scolaire de cette importante commune. Le Comité de la Société d'Education va fixer prochainement la date de la réunion. On propose le jeudi, 3 juillet.

* * *

Dans sa séance du 17 mai, la *Commission cantonale des Etudes* a décidé de scinder les épreuves *écrites* des épreuves *orales* pour l'obtention du brevet de capacité. La première session (examens écrits) aura lieu le 10 et le 11 juillet pour les candidats des deux sexes. Les examens oraux se feront à Fribourg, pour les aspirantes, le 21, 22, 23 et éventuellement le 24 juillet, pour les aspirants, le 29, 30 et éventuellement le 31 juillet.

A titre d'essai, les aspirants et les aspirantes de III^{me} année subiront une première série d'épreuves d'après un programme qui a été communiqué aux candidats dès le commencement de l'année scolaire. Ces épreuves auront lieu aux dates fixées ci-dessus pour la session des examens oraux.

—•—