N° 4018 **Fichier Scolaire Coopératif** N° 873
CANNES (Alpes-Maritimes)

LA LOI DU MAXIMUM

La Convention, en guerre contre l'Europe, prit des mesures sévères contre les accapareurs et les trafiquants. Tous les produits furent taxés et les municipalités chargées de faire respecter les taxes.

Ainsi ....

Un nommé Mousset, de la Palurie, accusé d'avoir voulu vendre au citoyen Bertlfort 200 fagots pour 72 livres, alors que le prix maximum était 17 livres le 100, le conseil de la commune de Corme-La-Forest décide que les fagots seraient confisqués au profit du plaignant et que Mousset verserait une amende égale à 10 fois le prix demandé, soit 720 livres !

Quelques taxes ... en 1793

Viande de boucherie : 8 sols la livre.

Poulets et dindes : 15 sols.

Vin rouge : 2 livres la velte ($7^{l},5$) ; le blanc : 1 livre.

Un ouvrier agricole gagnait 20 sols l'hiver, 40 l'été sans vivres ni boisson. On donnait 2 sols pour se faire raser.

Ecole de Corme Royal (Charente-Maritime).

N° 4020 **Fichier Scolaire Coopératif** N° 868
CANNES (Alpes-Maritimes)

L'IMPRIMERIE A L'ECOLE

LA MISÈRE D'UN OUVRIER TANNEUR DU XVIII[e] SIÈCLE

EXTRAIT D'UN INVENTAIRE DE NOTAIRE CHARTRAIN

L'an 1763, le samedi 29 janvier, deux heures de relevée, à la requête de Gabriel André, compagnon tanneur, demeurant en cette ville de Chartres, rue de la Corroierie, paroisse de S[t] André, en son nom, à cause de la communauté de biens qui était entre lui et Claire Anselme sa femme, décédée le 12 nov. dernier

.....

Il a été... fait par les notaires du roi, gardes nottes à Chartres soussignés, inventaire et description de tous les biens, meubles effets et autres choses dépendants de la communauté d'entre le dit André et sa défunte femme et qui se sont trouvées en la maison qu'il occupe...

Lesquels meubles et effets ont été prisés et estimés par Anne Beudier, veuve de Claude Brossier, maître tailleur d'habits, revenderesse-jurée audit Chartres, y demeurant rue de la Tonnellerie.

1° dans une chambre basse à cheminée ayant vue sur la rivière s'est trouvée une crémaillère, une poêle percée, une pelle, une autre poêle, une marmite de fonte, le tout ensemble estimé à 3 livres 10 sols..... 3 l 10 s

Item un dressoir contenant cinq planches tant en chêne que sapin, huit autres planches servantes de dressoir, une petite table, une boîte de hêtre, le tout estimé trente sols..... 1 l 10 s

Item, une table de bois de chêne à un tiroir, quatre chaises de bois blanc, enfoncées de paille, un panier et une petite manne d'osier, une saunière, le tout estimé à la somme de 4 livres..... 4 l

Item, une mauvaise table, un tréteau, deux sacs, une cage et un seau, une petite boîte de hêtre, des balances de cuivre et son fléau, quatre poids, le tout estimé à la somme de 3 livres..... 3 l

Item, onze bouteilles de gros verre, deux douzaines de verres, une cuvette et un petit pot de poterie de terre, le tout estimé à la somme de cinquante sols ..... 2 l 10 s

Item, quatre mesures à eau-de-vie, quatre cuillers, le tout d'étain et estimé vingt sols ..... 1 l

Dans une autre chambre, à côté de celle ci-dessus, s'est trouvé deux chaises enfoncées de paille, une table et deux tréteaux, un panier d'osier, un sac. Le tout estimé ensemble à trente sols..... 1 l 10 s

... Item, une couchette de bois, une paillasse, un matelas de bourre entayé de toile à carreaux, un traversin de plume mêlée, un drap de toile, une mauvaise couverture, le tout estimé à la somme de 18 livres..... 18 l

Item, une mauvaise armoire en bois de chêne estimée quarante sols.... 2 l

... Item, s'est trouvé un casaquin de toile rayée, un autre mauvais casaquin de calmande, deux jupons de même étoffe, un tablier, quatre coiffures, deux paires de bas de laine, une paire de souliers, quatre chemises de toile mauvaise, deux mouchoirs de col, le tout à l'usage de ladite défunte, le tout estimé quatre livres..... 4 l

Item, six chemises de grosse toile très mauvaise, quatre mouchoirs de poche, deux cols d'indienne, un mauvais chapeau, une paire de bas de laine, le tout à l'usage dudit André, estimé 3 livres..... 3 l

Le dit André déclare n'avoir d'autres habillements que ceux qu'il porte et qui sont de très peu de valeur.

Mobilier et linge : 53 l. — Il lui est dû : 51 l.

Dettes : 300 livres dont 160 l. pour argent prêté ;

100 l. pour farine à Patrousse, meunier du moulin du bureau des pauvres.

Quittance de loyer : 13 l. 10 s. pour la ½ année.

N° 4026 **Fichier Scolaire Coopératif** N° 884
CANNES (Alpes-Maritimes)

CONSTITUTION
DE LA
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
DU 4 NOVEMBRE 1848

Préambule

En présence de Dieu, et au nom du peuple français, l'Assemblée nationale proclame :

I

la France s'est constituée en République. En adoptant cette forme définitive de gouvernement, elle s'est proposé pour but de marcher plus librement dans la voie du progrès et de la civilisation, d'assurer une répartition de plus en plus équitable des charges et des avantages de la société, d'augmenter l'aisance de chacun par la réduction graduée des dépenses publiques et des impôts, et de faire parvenir tous les citoyens, sans nouvelle commotion, par l'action successive et constante des institutions et des lois, à un degré toujours plus élevé de moralité, de lumières et de bien-être.

II

La République française est démocratique, une et indivisible.

III

Elle reconnaît des droits et des devoirs antérieurs et supérieurs aux lois positives.

IV

Elle a pour principe la Liberté, l'Egalité et la Fraternité.
Elle a pour base la Famille, le Travail, la Propriété, l'ordre public.

V

Elle respecte les nationalités étrangères, comme elle entend faire respecter la sienne ; n'entreprend aucune guerre dans des vues de conquête, et n'emploie jamais ses forces contre la liberté d'aucun peuple.

VI

Des devoirs réciproques obligent les citoyens envers la République, et la République envers les citoyens.

VII

Les citoyens doivent aimer la patrie, servir la République, la défendre au prix de leur vie, participer aux charges de l'Etat en proportion de leur fortune ; ils doivent s'assurer, par le travail, des moyens d'existence et, par la prévoyance, des ressources pour l'avenir ; ils doivent concourir au bien-être commun en s'entr'aidant fraternellement les uns les autres, et à l'ordre général, en observant les lois morales et les lois écrites qui régissent la société, la famille et l'individu.

VIII

La République doit protéger le citoyen dans sa personne, sa famille, sa religion, sa propriété, son travail, et mettre à la portée de chacun l'instruction indispensable à tous les hommes ; elle doit, par une assistance fraternelle, assurer l'existence des citoyens nécessiteux, soit en leur procurant du travail dans les limites de ses ressources, soit en donnant, à défaut de la famille, des secours à ceux qui sont hors d'état de travailler.

En vue de l'accomplissement de tous ces devoirs, et pour la garantie de tous ces droits, l'Assemblée nationale, fidèle aux traditions des grandes assemblées qui ont inauguré la révolution française, décrète, ainsi qu'il suit, la Constitution de la République ....

(*Bulletin officiel du Ministère de l'Intérieur.*)

N° 4027 **Fichier Scolaire Coopératif** N° 670
CANNES (Alpes-Maritimes)

EXTRAIT D'UN DICTIONNAIRE PORTATIF DE SANTÉ

par M. L°°°, ancien Médecin des Armées du Roi
et M. de B°°°, Médecin des Hôpitaux
à Paris
chez Vincent, Imprimeur-Libraire de
Mgr le duc de Bourgogne, rue S. Séverin
M.DCC.LXV

NERFS (FAIBLESSE DES). — Il ne s'agit ici que de la faiblesse des nerfs, causée par quelqu'effort ou quelques légères obstructions dans la partie ; on peut alors appliquer le remède suivant :

Prenez : Des feuilles d'hieble,
d'armoise, de chaque une once ;

faites les bouillir dans une pinte de lie de vin ; on en frotte la partie et on y applique le marc. Le baume suivant est encore d'une grande efficacité dans ce cas :

Prenez : Des feuilles d'hysope ;
de romarin ;
de thym ;
de baume ;
de lavande,
de laurier, de chaque une poignée.
Des vers de terre.
Des grains de genièvre, de chacun quatre onces.
Quatre petits chiens nouveaux-nés.

Coupez les chiens par morceaux, hâchez les herbes et les vers de terre, concassez les grains de genièvre et faites bouillir le tout sur un petit feu pendant demi-heure, avec :

de beurre frais
d'huile d'olive
de graisse humaine, de chaque une demi-livre
de cire jaune, un quarteron.

Passez cet onguent avec une forte expression ; battez-le bien ensuite, jusqu'à ce qu'il soit froid. On le fait chauffer quand on veut s'en servir. On peut faire en même temps l'opiat suivant :

Prenez, De conserve de fleurs d'orange, une once
D'extrait d'enula-campana, une demi-once
de la rapure de gayac
de sassafras
de squine, de chaque deux gros
de la racine de serpentaire de Virginie, pulvérisée, trois gros,
de confection alkermes, deux gros.

Mêlez le tout avec suffisante quantité de teinture de bois sudorifique, pour en faire un opiat, dont la dose sera d'un demi-gros le soir et le matin.

La boisson sera une tisane avec la squine et le sassafras.

Prenez de squine, deux gros.

Faites-la bouillir dans une pinte d'eau, que vous réduirez à trois demi-septiers ; ajoutez-y alors :

De sassafras, demi gros

et retirez aussitôt votre vaisseau du feu ; et après demi-heure d'infusion vous passerez cette liqueur, pour en boire quelques verrées dans la matinée à jeun, et aux repas avec le vin.

Ecole de Rocheville (Manche).

N° 7084 **Fichier Scolaire Coopératif** N° 771.3
CANNES (Alpes-Maritimes)

L'IMPRIMERIE A L'ECOLE

LA BALEINE

La baleine vit dans les mers avoisinant les pôles.

La baleine n'est pas un poisson. C'est un mammifère qui allaite généralement un seul **balaineau** Celui-ci, dès sa naissance, pèse 6.000 kg (poids d'un camion ordinaire) et a 6 m. de long.

La baleine mesure de 20 à 30 m. Elle pèse de 80 à 150.000 kg (poids de 3 à 5 wagons de chemin de fer). Sa langue est énorme : 2 à 4.000 kg.

Ses mâchoires sont garnies de 400 lames cornées, verticales (les fanons).

Elle se nourrit de petits poissons, de coquillages. Son énorme bouche —(une auto y entrerait facilement) — en engloutit plusieurs hectolitres d'un seul coup. Mais son gosier est très étroit. Un hareng y passe à peine.

Sa peau mince recouvre une couche de graisse de 20 à 30 centimètres.

En moyenne, une baleine nous fournit :

33.000 kg de graisse,

27.000 kg d'huile,

1.600 kg de fanons.

N° 7085 **Fichier Scolaire Coopératif** N° 772.8
CANNES (Alpes-Maritimes)

L'IMPRIMERIE A L'ECOLE

L'ÉPERVIER

M. Rousseau a pris un épervier dans la classe, le vendredi 16 janvier 1948, à 18 heures.

Remarquez la forme du bec de ce rapace, ainsi que ses doigts aux griffes aiguës. La serre est capable de saisir fortement une proie vivante.

Longueur totale de l'épervier : 32 cm. — Envergure : 54 cm.

Largeur d'une aile : 13 cm. — Longueur de la queue étalée : 35 cm.

Poids : 154 g. — Surface portante : 1000 cm² environ
Chaque cm² porte 0 g, 154 environ — Longueur d'un doigt : 3 cm, 5

Longueur d'une griffe : 1 cm.

Le plumage est fauve, grisâtre sur le ventre.

MŒURS : Il n'est pas rare de le voir planer dans l'air, guettant sa proie. Les pauvres petits oiseaux, pris de frayeur, se jettent à terre et cherchent à se cacher dans les herbes.

ANIMAUX VOISINS : *Rapaces diurnes :* milan, buse, aigle, vautour, faucon.
Rapaces nocturnes : chouette, hibou.

Lino et texte de M. PELLUARD et G. CHÉREAU.
Ecole de Mosnes (I.-et-L.).

N° 8103 **Fichier Scolaire Coopératif** N° 465
CANNES (Alpes-Maritimes)

Fichier de Calcul - Fiche Documentaire

LES LOCOMOTIVES ÉLECTRIQUES ET LE RÉSEAU ÉLECTRIFIÉ

Les types de locomotives :

Machines 2D2 à 4 essieux moteurs pour trains rapides :

Poids	130 tonnes
Puissance normale	4.000 CV
» en pointe jusqu'à	5.000 CV
Vitesse	120 km/h.

Performances : Remorquant 10 voitures (453 t.), elle effectue habituellement le trajet Paris-Bordeaux (581 km.) en 6 heures. Le même trajet a déjà été effectué en 5 heures.

Machines BB :

Puissance	2.400 CV

Le réseau :

en 1939 : P. O. Midi	2.900 km.
Etat	320 km.
P. L. M.	170 km.
Consommation	900 millions de kwh.
en 1946	3.553 km.
Programme d'électrification (1945-1955)	2.032 km.
Consommation en 1955	1.900 milions de kwh.

Les économies de charbon :

en 1943	1.355.000 tonnes
en 1955	2.700.000 tonnes

LES LOCOMOTIVES MODERNES A VAPEUR

Type Pacific 1920 :

Puissance	1200-1400 CV
Consommation au cheval-heure	2 kg, 4

Type Pacific 1938 :

Puissance	2400-3000 CV
Consommation au cheval-heure	1 kg, 2
Diamètre des roues	2 m.

Type Pacific 231 (P. O.) :

Puissance en 1920	15 CV
Diamètre des roues	1 m. 85

Type Pacific 240 (231 transformée) :

Puissance	3300 CV
Vitesse avec trains de voyageurs de 600 t. et rampe 10 %	85 km./h.

Type 141 R (fabrication américaine) :

Puissance à 100 km./h.	2500 CV

Type 150 P (pour trains de minerai et charbon) :

Diamètre des roues	1 m.60

N° 8104 **Fichier Scolaire Coopératif** N° 465
CANNES (Alpes-Maritimes)

Fichier de Calcul - Fiche d'Exercices

LES LOCOMOTIVES A VAPEUR

1. Combien consommait en une heure :
   la locomotive de Stephenson ?
   la *Pacific* 1920, faisant 1400 CV ?
   la *Pacific* 1938, faisant 2800 CV ?
   et combien consomme en une heure une « 141 P » faisant 3000 CV ?
2. Faites le graphique indiquant pour ces 4 locomotives la diminution de la consommation au cheval-heure.
3. Complétez par un autre graphique indiquant l'accroissement de la puissance de ces locomotives.
4. Quel est le développement d'une roue motrice :
   de la Pacific 1938 ? — de la Pacific 231 ?
   de la 141 P ? — de la 150 P ?
5. Sur un kilomètre, combien de tours de roues pour chacun des essieux-moteurs de ces locomotives ?
6. Combien de tours de roues à la minute font :
   la Pacific 231 à 85 km/h. ?
   la Pacific 1938 à 120 km/h. ?
   la 141 P à 100 km/h. ?
   la 150 P à 50 km/h. ?
7. Réfléchissez et demandez-vous pourquoi le diamètre des roues de locomotives traînant des trains de marchandises est plus petit que le diamètre des roues de locomotives remorquant des express ?

LES LOCOMOTIVES ÉLECTRIQUES

1. A quelle vitesse moyenne horaire la 2 D 2 effectue-t-elle habituellement le trajet Paris-Bordeaux ?
2. Quelle vitesse moyenne horaire a-t-elle pu réaliser sur le même parcours ?
3. Quel sera, après exécution du programme 1947-55, la longueur du réseau électrifié français ?
4. Dressez le graphique de l'extension du réseau électrifié français de 1939 à 1955.
5. Combien les roues motrices de la 2 D 2 font-elles de tours-minute à la vitesse de 120 km/h. ?
6. Quel pourcentage de la production de charbon d'une année moyenne d'avant-guerre était économisé en 1943 grâce à l'électrification des voies ferrées françaises ?
7. Quel pourcentage de la production de charbon prévue pour 1955 sera économisé en 1955, grâce à l'électrification de nos voies ferrées ?
8. L'économie de charbon réalisée en 1943 a évité la circulation sur les voies ferrées de combien de trains de charbon chargés à 1200 tonnes ?

RÉFÉRENCE J.H.