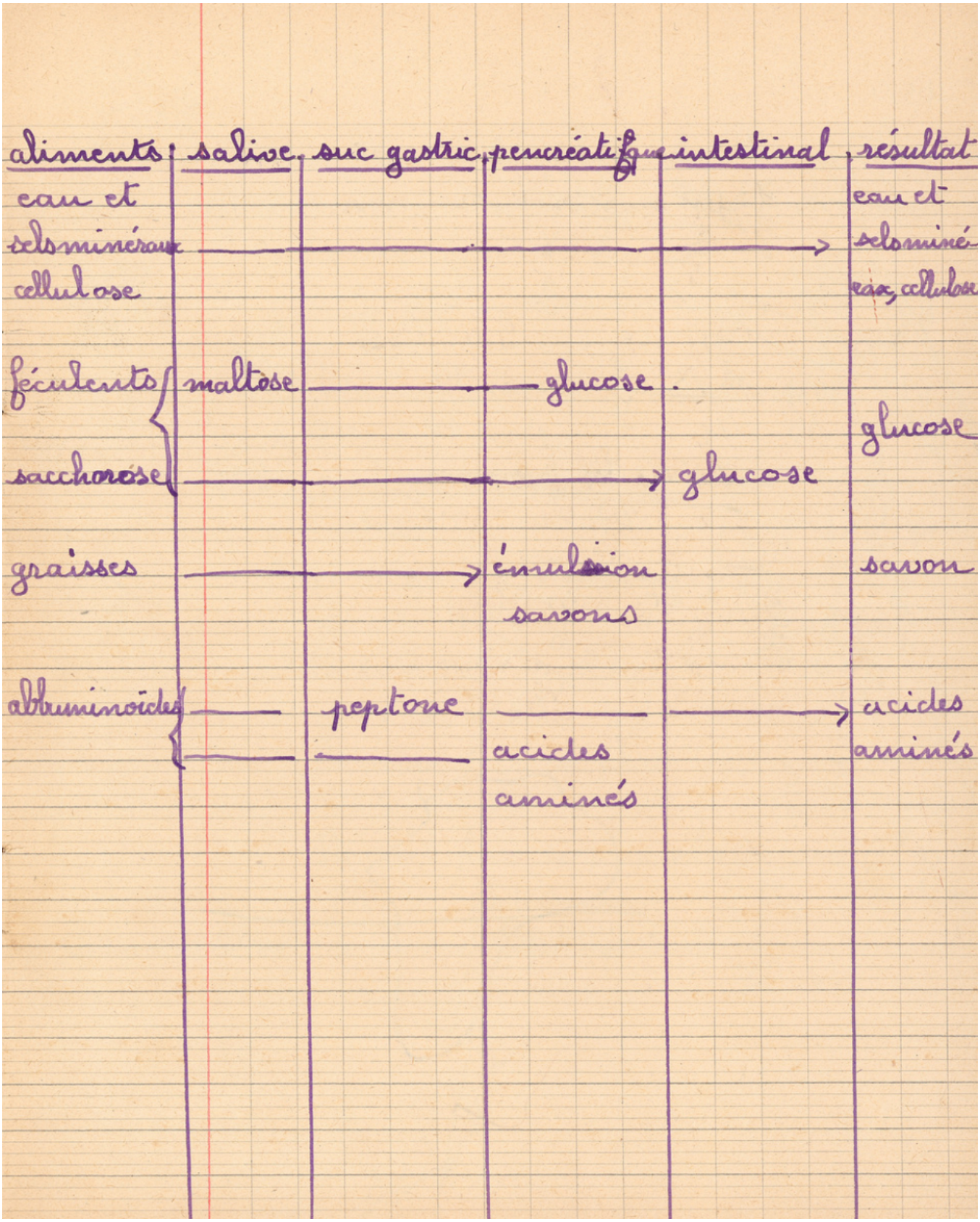
Cahier de brouillon

Numéro d'inventaire : 2023.0.177
Auteur(s) : Janine Cohas
Type de document : travail d'élève
Période de création : 2e moitié 20e siècle
Matériau(x) et technique(s) : papier crayon, encre
Description : Cahier de brouillon en papier ; reliure piquée agrafée ; réglure Seyès. Ensemble manuscrit au crayon à papier ou, ponctuellement, à l'encre violette.
Mesures : hauteur : 22 cm ; largeur : 17 cm
Notes : Cahier de brouillon qui comprend divers travaux, avec en majorité des opérations arithmétiques posées et réparties de façon aléatoire sur les pages, et quelques travaux d'écriture (brouillon de rédaction, de récitation, de leçon).
Mots-clés : Cahiers journaliers, mensuels et de roulement de l'enseignement élémentaire
Calcul et mathématiques
Utilisation / destination : matériel scolaire
Autres descriptions : Langue : français
Nombre de pages : non paginé
Commentaire pagination : 36 p.


aliments
salive
suc gastric
pancréatique
intestinal
résultat
eau et sels minéraux cellulose
eau et sels minéraux, cellulose
féculents
maltose
glucose
glucose
saccharose
glucose
graisses
émulsion savons
savon
albuminoïdes
peptone
acides aminés
acides aminés

56
-32
24 | 3
8

~~56h~~
32h.
8 | 3
2

56h. $\frac{6}{12}$
32h.
$\frac{6}{12}$: 4

8h | 3
20 | 2,40

Puisqu'il reste la moitié du travail à effectuer elle à n'a donc fait les $\frac{6}{12}$ en 4 jours
Il faudra qu'elle exécute en plus.

$\frac{6}{12} : 3 = \frac{2}{4}$

Elle doit effectuer le travail en
8h x 7 = 56h.
~~Il reste d'heures~~
~~5~~

Temps qu'elle a déja mis
8h4 = 32h
Il reste
56 - 32 = 24h.
Elle doit faire en plus
24h : 3 = 8h.
Elle doit faire en plus chaque jour
8h : 3 = 2h40mm

Donc le travail ~~supplémentaire~~ ~~représente~~ $\frac{7}{6}$ du travail
$\frac{7}{6} : 3$

$\frac{2 \times 3}{3 \times 3}$ $\frac{6}{9}$

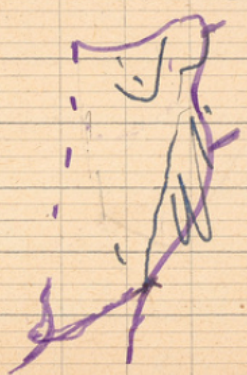
$\frac{6}{9} - \frac{3}{3} = \frac{3}{6}$

$\frac{1 \times 3}{2 \cdot 3} = \frac{3}{6}$

$\frac{3}{6} - \frac{3}{3} =$

$\frac{6}{6} \cdot \frac{3}{3} = 3$

$\frac{6}{6} - \frac{3}{6} = \frac{3}{6}$



Corrigé de la composition.

$\frac{1}{2}$ du travail total → 4 j

dans 1 jour $\frac{1}{4} : 4 = \frac{1}{8}$ du travail total

$\frac{1}{2}$ du travail total → 3 j.

dans 1 jour $\frac{1}{3} : 3 = \frac{1}{6}$ du travail total

Le travail p supplémentaire quotidien

$\frac{1}{6} - \frac{1}{8} =$

$\frac{1 \times 8}{6 \times 8} = \frac{8}{48}$ ou $\frac{4}{24}$

$\frac{1 \times 6}{8 \times 6} = \frac{6}{48}$ ou $\frac{3}{24}$

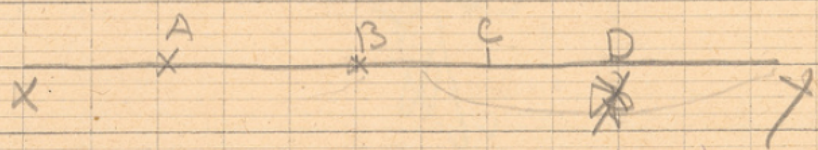
$\frac{4}{24} - \frac{3}{24} = \frac{1}{24}$ ou $\frac{2}{48}$ du tr - T.

travail supplémentaire total

28 h - 24 h = 4 h

travail supplémentaire en 1 jour

24 h : 3 = 1 h 20 mn



A B, A C, A D, D A, C A, B A, D C

C B, C X ~~A X, A Y~~ D B, C B ; B y, B x A x, A y