

Plan de travail n°28 – CM₂

Mardi 19 et Vendredi 22 mai 2020

Correction :

Corrige ton plan n°27

① Calcul mental* :

Consigne : calculer mentalement le complément à 10.

Exemple : $3,75 + \dots = 10$

- Je monte à l'unité supérieure qui est ici 4, il manque 25 centièmes.
- Ensuite je monte de 4 unités à 10 unités, il manque 6 unités.
- Finalement, pour passer de 3,75 à 10, il manque 6 unités et 25 centièmes soit 6,5.

25

$4,3 + \dots = 10$	$3,7 + \dots = 10$	$4,8 + \dots = 10$	$6,95 + \dots = 10$	$1,85 + \dots = 10$
5,7	6,3	5,2	3,05	8,15
$2,45 + \dots = 10$	$6,65 + \dots = 10$	$7,255 + \dots = 10$	$9,895 + \dots = 10$	$2,732 + \dots = 10$
7,55	3,35	2,745	0,105	7,268

② Dictée :

Un lion a disparu !

On a eu peur quand les gendarmes **ont** annoncé qu'un lion du cirque Tabar avait disparu. Aussitôt, **on** a rentré les animaux, **on** a fermé les étables et les poulaillers et **l'on** a attendu très inquiets. Le fauve n'a dévoré personne. Tranquillement, il a gagné le bord de la rivière, **s'est** allongé dans l'herbe et a patiemment attendu **qu'on vienne** le rechercher.

③ Conjugaison : le passé simple en a et en i

Tâche n°1 : Visionne de nouveau la vidéo ci-dessous jusqu'à 1'46 :

<https://lesfondamentaux.reseau-canope.fr/video/le-passe-simpleles-3supessup-personnes.html>

Tâche n°2 : Relis le « Je retiens » p 78.

Tâche n°3 : Exercices de consolidation

n°3 p 79

- a. Ils éternuèrent
- b. Il appela
- c. Ils parlèrent
- d. Il cria
- e. Il expliqua

n°6 p 79

- a. Il agit - Il agrandit
- b. Ils partirent - Ils mentirent
- c. Il prit - Il comprit
- d. Ils étendirent - Ils mordirent
- e. Il dit - Il fit
- f. Ils virent - Ils entrevirent

n°5 p 79

- a. Beethoven composa ses premières œuvres très jeune.
- b. Napoléon 1er remporta de nombreuses batailles.
- c. Louis XIV révoqua l'édit de Nantes en 1685.
- d. On jugea Louis XVI et on l'exécuta rapidement.
- e. Les françaises votèrent pour la première fois en 1945.

④ Nombres et calculs : Proportionnalité - les pourcentages

Compétence : Aborder les pourcentages

Tâche n°1 : relis le « Je retiens » p 102

Tâche n°3 : Exercice de consolidation

n°10 p 107

Articles	% de réduction	Montant de la réduction (en €)	Nouveau prix (en €)
Baskets	50%	50 €	50 €
Appareil photo	10%	10 €	90 €
Skateboard	25%	25 €	75 €
Téléphone	75%	75 €	25 €

5 Grandeurs et Mesures : Calculer l'aire du carré et du rectangle.

Compétences :

- Mesurer l'aire d'un carré et d'un rectangle.
- Calculer l'aire d'un carré et d'un rectangle.

Tâche n°1 : Lis le « Je retiens » p 134

Tâche n°2 : Exercices d'appropriation

n°1 p 134

- a. 8 cm^2
- b. 9 cm^2
- c. 3 cm^2
- d. 4 cm^2

n° 4 p 135

- a. $3 \text{ m}^2 \times 3 \text{ m}^2 = 9 \text{ m}^2$
- b. $1 \text{ m}^2 \times 6 \text{ m}^2 = 6 \text{ m}^2$
- c. $2 \text{ m}^2 \times 2 \text{ m}^2 = 4 \text{ m}^2$
- d. $3 \text{ m}^2 \times 1,5 \text{ m}^2 = 4,5 \text{ m}^2$

6 Orthographe : Le pluriel des adjectifs qualificatifs

Compétences :

- Reconnaître le genre et le nombre des adjectifs.
- Orthographier au pluriel les adjectifs en utilisant la règle.

Tâche n°1 : Lis le « Je retiens » p 130

Tâche n°2 : Exercices de consolidation

n°3 p 131

Etonnants = Masculin / Pluriel

Rouges = Masculin / Pluriel

Vertes = Féminin / Pluriel

Phosphorescent = Masculin / Singulier

Visqueuse = Féminin / Singulier

Moisi = Masculin / Singulier

Confits = Masculin / Pluriel

Fumées = Féminin / Pluriel

n°6 p 131

a. Les enfants étaient vraiment furieux, on leur avait pris leur gouter !

b. Ce sont des grenouilles vertes que vous entendez coasser le soir !

c. Sarah ne collectionne que les timbres étrangers.

d. Ces chiennes sont craintives, mais pas méchantes.

7 Géométrie : Les quadrilatères (propriétés et construction)

Compétences :

- Connaître les propriétés des quadrilatères particuliers.
- Construire des quadrilatères.

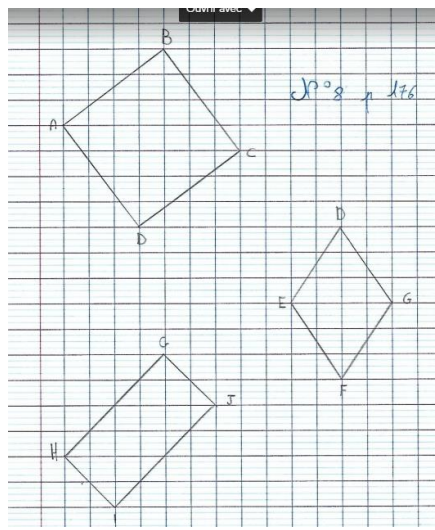
Tâche n°1 : Lis les « Je retiens » p 168

Tâche n°2 : Exercices de consolidation

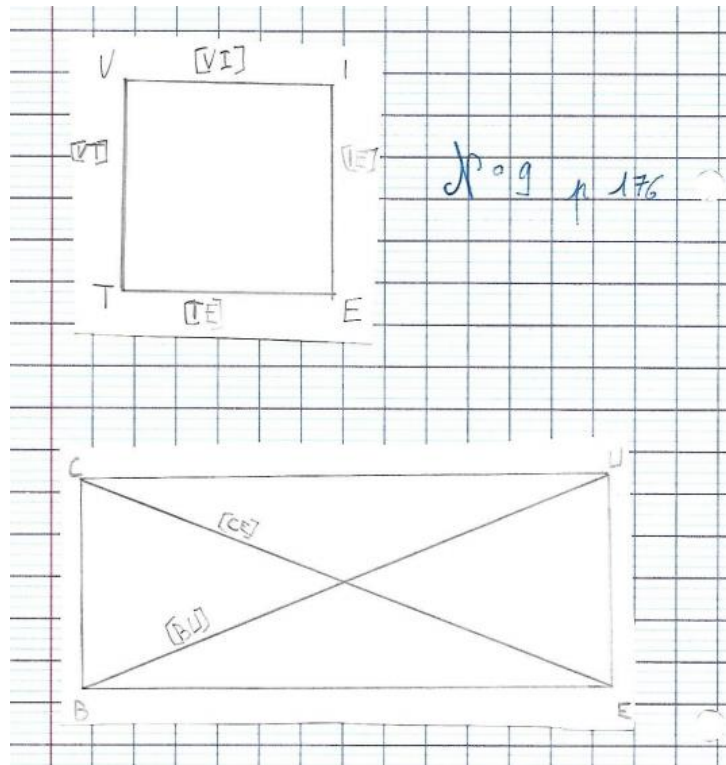
n°7 p 176

a/ carré b/ parallélogramme

n°8 p 176



n°9 p 176



⑧ Histoire : La guerre de cent ans

Clique sur le lien « [La guerre de cent ans_correction](#) » publié sur le site puis réponds aux six premières questions.

⑨ Lecture compréhension : « Les enquêtes de l'Inspecteur Lafouine »

Les enquêtes de l'Inspecteur Lafouine

03 - " La couronne des Ducs de la Bodinière "

Cette nuit, au château de Milbal, un audacieux cambrioleur a réussi à s'emparer de la couronne en or massif des Ducs de la Bodinière. Il a neutralisé le système de sécurité en faisant disjoncter le compteur électrique.

Alerté par Jean-Hubert de Guerrelasse, le dernier Duc de la Bodinière, l'inspecteur Lafouine commence son enquête.

L'armoire électrique étant dissimulée dans un des placards de l'immense cuisine du château, il paraît évident que le malfaiteur est un habitué des lieux. Sur la demande de l'inspecteur, le Duc réunit son personnel dans le salon d'honneur. Lafouine se retrouve en présence de Valérie, la femme de chambre, de Félix, le jardinier, de Marthe, la cuisinière, de Firmin, le chauffeur et de Paul, le majordome.

L'inspecteur leur pose la même question : " Que faisiez-vous hier soir entre vingt-trois heures et minuit ? "

Valérie dit s'être allongée dans le noir pour écouter la retransmission du dernier concert de Céline Dion à la radio. Elle raconte que Félix a frappé à sa porte vers minuit et demi pour l'informer du vol. Elle est descendue à l'office après avoir éteint son poste pour ne pas user les piles.

Félix avoue être allé voir le dernier James Bond au cinéma du village. Quand il est rentré, le Duc venait de constater le cambriolage.

Entre vingt-trois heures et minuit, Paul a regardé une cassette vidéo sur son magnétoscope. Après une journée de travail, il aime se décontracter en se passant un bon vieux film des années cinquante. Il apprécie particulièrement les comédies musicales avec Fred Astaire.

Une fois sa cuisine nettoyée et rangée, Marthe est montée dans sa chambre. Elle a échangé quelques mots avec Félix qui partait au cinéma, a fait une grille de mots croisés puis s'est couchée. Elle n'a appris le vol qu'à son réveil vers six heures et quart.

Comme tous les soirs, Firmin a lavé la Rolls Royce du Duc puis est rentré se coucher. Il est le seul employé à être logé dans les dépendances du château, il n'a pas été touché par la coupure de courant.

Jean-Hubert de Guerrelasse confirme avoir vu Félix dans le hall du château alors qu'il prévenait la police par téléphone.

L'inspecteur Lafouine ne met pas longtemps pour trouver la personne qui a menti.

Quel est le nom du coupable et comment l'inspecteur l'a-t-il découvert ?

Paul n'a pas pu regarder une cassette vidéo à cause de la coupure de courant. C'est lui le coupable.