

Corrections CM2 des 9 et 10 avril

FRANÇAIS

Jeu

A) Recopie et complète avec le pronom personnel qui convient.

Il/Elle/On est passé par la fenêtre.

Êtes-vous entrés par la cuisine ?

Je suis arrivé avant toi.

Ils/Elles ont affranchi la lettre.

Tu as attrapé des papillons.

Hier, nous avons eu de la chance.

B) Recopie les phrases et conjugue les verbes entre parenthèses au passé composé de l'indicatif.

Nous avons joué aux dés toute la soirée.

Les fraises ont mûri dans les serres.

Les élèves ont visité un musée.

Son chien a obéi à Inès.

Tu es arrivé(e) à Paris.

L'éolienne a tourné toute la nuit.

Hakim a fini son assiette.

Louison a prêté son stylo à Jim.

C) Conjugue chaque verbe au passé composé de l'indicatif, à la personne demandée.

Prendre (2ème personne du singulier) => tu as pris

Remettre (3ème personne du pluriel) => ils/elles ont remis

Courir (1ère personne du pluriel) => nous avons couru

Rougir (3ème personne du singulier) => il/elle/on a rougi

Arriver (2ème personne du pluriel) => vous êtes arrivé(e)s

Garnir (1ère personne du singulier) => j'ai garni

Être (3ème personne du singulier) => il/elle/on a été

Venir (1ère personne du pluriel) => nous sommes venus

Prendre (1ère personne du singulier) => j'ai pris

Vouloir (2ème personne du singulier) => tu as voulu

Avoir (3ème personne du pluriel) => ils/elles ont eu

Devenir (1ère personne du pluriel) => nous sommes devenus

D) Conjugue les verbes être, aller, mûrir et avoir au passé composé de l'indicatif.

être	aller	mûrir	avoir
J'ai été	Je suis allé(e)	J'ai mûri	J'ai eu
Tu as été	Tu es allé(e)	Tu as mûri	Tu as eu
Il/elle/on a été	Il/elle/on est allé(e)	Il/elle/on a mûri	Il/elle/on a eu
Nous avons été	Nous sommes allé(e)s	Nous avons mûri	Nous avons eu
Vous avez été	Vous êtes allé(e)s	Vous avez mûri	Vous avez eu
Ils/elles ont été	Ils/elles sont allé(e)s	Ils/elles ont mûri	Ils/elles ont eu

Vendredi 10 avril

A) Recopie uniquement les verbes conjugués au passé simple.

Ils croyaient – il pensa – il crut – il fabriqua – ils dirent – elles choisirent – elle apprend – il but – elle prenait – on a dit – ils craignaient – ils craignirent – ils craindront – ils craignent – elle fut – elles ont – elles eurent – elle étaient – on avait

B) *Complète les phrases en écrivant la terminaison du passé simple qui convient.*

Camille et Romane organisèrent une grande fête.

Mon chien aboya après le passant.

On écrivit un court texte.

Jeanne se coiffa longuement.

Elle but beaucoup d'eau.

Ils craignirent de tomber.

Ils durent travailler davantage.

C) *Complète les phrases en conjuguant les verbes entre parenthèses au passé simple.*

Les écureuils employèrent toutes leurs forces pour casser les noisettes.

La voyant arriver, il eut une peur bleue et en fut traumatisé.

Le sportif courut aussi vite que l'éclair puis tomba au tournant.

Ils crurent que son histoire n'était pas vraie et durent le traiter de menteur.

A 60 ans, Picasso se mit à la céramique et peignit ses dessins dessus.

D) *Ecris ce texte au passé simple.*

Mon oncle et ma tante invitèrent mon frère à passer les vacances d'hiver dans leur chalet près de Chamonix. Il fut très content d'y aller car il n'avait jamais skié. Le premier matin, ils prirent un télésiège tous ensemble et arrivèrent sur les pistes de bonne heure. Mon frère se lança avec confiance sur une piste verte et la descendit comme un champion. Mon oncle et ma tante voulurent ensuite essayer la rouge. Mais pas facile. Rémy prit une belle gamelle !

MATHEMATIQUES

Exercice 12

Un de ces nombres : 0, 1, 2, 3, 4, 5 ou 6.

Exercice 13

$$(234 \times 7) + 5 = 1\,643.$$

Exercice 14

a. 425 par 8 ($q = 53$, $r = 1$)

b. 3 526 par 7 ($q = 503$, $r = 5$).

Exercice 15★

a. reste : 0, 1, 2, 3 b. dividende : 140, 141, 142, 143.

Exercice 16★

$r < 7$, donc les possibilités sont :

q	0	1	2	3
r	0	2	4	6
nombre	0	9	18	27

Exercice 17★★

$r < 8$, donc les possibilités sont :

q	0	3	6	9	12	15	18	21
r	0	1	2	3	4	5	6	7
nombre	0	25	50	75	100	125	150	175

Problèmes

974 Dimensions réelles (en m) : longueur : $5 \times 20 = 100$; largeur : $3 \times 20 = 60$.
Superficie au sol (en m^2) : $100 \times 60 = 6\,000$.

976 Elle a versé (en €) : $375 \times \frac{1}{4} = 93,75$.

Il lui reste à verser (en €) : $375 - 93,75 = 281,25$.

979 Somme versée à la commande (en €) : $12\,901 \times \frac{1}{7} = 1\,843.$

Somme versée à la livraison (en €) : $12\,901 \times \frac{2}{7} = 3\,686.$

Il lui reste à payer (en €) : $12\,901 \times \frac{4}{7} = 7\,372.$

Montant d'une mensualité (en €) : $7\,372 : 16 = 460,75.$

980 Durée du voyage (en h) : $(24 \times 6) + (24 : 2) = 156.$

Longueur approximative de la voie ferrée (en km) : $60 \times 156 = 9\,360.$

707 490 g = 0,490 kg. Masse totale des pots (en kg) : $(0,49 \times 12) \times 3 = 5,88 \times 3 = 17,64.$

180 g = 0,180 kg. Quantité de moutarde transportée (en kg) :

$17,64 - [0,18 \times (3 \times 12)] = 17,64 - 6,48 = 11,16.$

Vérification. $(0,49 - 0,18) \times 36 = 0,31 \times 36 = 11,16.$

série 555

Réponses	
col 1	col 2
9	1
0,25	114
0,4	0,065
5,9	0,645
114	23
10	9
6	2,5
11	3,1
1	0,49
1,2	171
76	0,07
132	7
6	25
4,3	2
0,25	2,9
0,052	133
0,76	0,2
0,12	8
9	7,3
7,5	2,5
95	0,46
1,5	114
0,8	0,3
270	6
6	210

série 525

Réponses	
col 1	col 2
9	7,5
0,25	38
0,3	0,005
2,4	0,041
152	2
5	9
9	2,5
26	0,2
0,2	0,44
7,2	76
171	0,12
282	9
7	9
8,6	1
0,5	8,6
0,043	19
0,52	0,7
0,54	8
8	5,2
1	1
19	0,12
2,2	171
0,7	0,7
198	8
8	102