

## CAHIER DE TEXTE TECHNOLOGIE 5

**Attention, les classes n'ont pas exactement le même emploi du temps.**

Cahier de texte : Dans le nouveau programme de Technologie les élèves doivent travailler avec un ENT (Environnement Numérique de Travail), c'est pour cela que j'utilise un site dans lequel je propose le cahier de texte, des ressources, des tutoriels, des évaluations, des logiciels ... J'utilise aussi le drive avec google éducation. Année scolaire 2024 / 2025

(semaine impaire = 1, semaine paire = 2)

Comment lire le cahier de texte ?

Par exemple, pour la classe de 5°1, le travail noté le 06 Sep est à faire pour le 9 Septembre.

La couleur orange correspond à « l'évaluation d'une compétence ». La couleur gris correspond à « pas de classe ».

	51	52	53	54	En classe (pour information)	<b>Cahier de texte pour la séance suivante.</b>	Compétences
1	06-sept.	09-sept.	05-sept.	05-sept.	Présenter le programme, vérifier l'emploi du temps, construire le classeur.	Préparer le classeur (faire les 4 intercalaires : synthèses, activités, contrôles, général). Apporter votre clé USB. Coller le document (identifiant et code) dans le classeur de technologie. A la maison, ajouter le site de technologie dans vos favoris. Effectuer le travail de la page 8 à la page 10.	
2	09-sept.	13-sept.	12-sept.	10-sept.	Finir de créer les groupes, bien noter votre poste et votre groupe. Présenter comment utiliser les liens mini (voir page 18). Donner le document « les compétences du cycle 4 ».	Effectuer le travail des pages 11 à 13. Installer les ressources numériques à la maison. <b>Découvrir le logiciel Libreoffice avec le site « coursinfo.fr ».</b>	
3	13-sept.	16-sept.	13-sept.	12-sept.	Corriger les pages de 8 à 10.	Effectuer le travail des pages 14 à 15.	
4	20-sept.	23-sept.	19-sept.	19-sept.	Corriger les pages de 11 à 13.	Effectuer le travail des pages 16 à 18. Découvrir le site « lienmini.fr ».	

5	23-sept.	27-sept.	26-sept.	24-sept.	Corriger les pages de 14 à 15.	Effectuer le travail des pages 16 à 18. Découvrir le site « Tinkercad » et rentrer avec le code classe que le professeur a donné en classe. Étudier les 10 tutoriels.	
6	27-sept.	30/sept.	27-sept.	26-sept.	Corriger les pages de 16 à 18.	Effectuer les pages de 77 à 80.	
7	04-oct.	07-oct.	03-oct.	03-oct.	Corriger les pages de 77 à 80. Vérifier le travail dans Tinkercad	Réviser les pages 78 et 80 pour l'évaluation.	
8	07/oct.	11-oct.	10/oct.	08/oct.	Évaluation.	Étudier la page 19 à 20. Activité : avec Tinkercad créer un volume et ajouter votre nom dessus en 3D. Bien sauvegarder votre travail.	
9	11-oct.	14/oct.	11-oct.	10-oct.	Corriger les pages de 19 à 20.	Étudier les pages 21 et 22. Créer une image avec une IA et l'imprimer.	IA
10	18-oct.		17-oct.	17-oct.	Révisions.	Effectuer le test sur l'identité numérique (page 22 avec le lien mini).	IA
					Vacances de Toussaint		
11	04-nov.	04/nov.	07-nov.	05-nov.	Activité : Créer une image avec une IA.	Effectuer le travail des pages 23 à 25.	IA
12	08-nov.	08-nov.	08-nov.	07-nov.	Activité : Créer une image avec une IA.	Effectuer le travail des pages 26 à 27.	IA
13	15-nov.	11-nov.	14-nov.	14-nov.	Évaluation (réviser l'utilisation de l'IA).	Effectuer le travail des pages 28 à 31.	IA
14	18-nov.	18-nov.	21-nov.	19-nov.		Effectuer le travail des pages 32 à 33.	programmer
15	22-nov.	22-nov.	22-nov.	21-nov.		Effectuer le travail des pages 34 à 35.	

### CAHIER DE TEXTE TECHNOLOGIE 5

	51	52	53	54	En classe	Cahier de texte de l'élève (ils doivent le recopier)	Compétences
16	29/nov.	25/nov.	28/nov.	28/nov.		Effectuer le travail des pages 36 à 37.	Scratch
17	02/déc.	02/déc.	05/déc.	03/déc.		Effectuer le travail des pages 38 à 40.	Scratch
18	06/déc.	06/déc.	06/déc.	05/déc.	Évaluation programmation groupe A		
19	13/déc.	09/déc.	12/déc.	12/déc.	Évaluation programmation groupe B		
20	16/déc.	16/déc.	19/déc.	17/déc.			
21	20/déc.	20/déc.	20/déc.	19/déc.	Après-midi Temps fort de Noël.		
					Vacances Noël		
22	10/janv.	06/janv.	09/janv.	09/janv.		Effectuer le travail des pages 41 à 42.	
23	13/janv.	13/janv.	16/janv.	14/janv.	Voyage au ski du ...		
24	17/janv.	17/janv.	17/janv.	16/janv.	Activité résistance aux contraintes.		
25	24/janv.	20/janv.	23/janv.	23/janv.		Effectuer le travail des pages 43 et 44.	
26	27/janv.	27/janv.	30/janv.	28/janv.		Effectuer le travail des pages 46 à 48.	Réparation
27	31/janv.	31/janv.	31/janv.	30/janv.		Effectuer le travail des pages 49 à 52.	ADN
28	07/févr.	03/févr.	06/févr.	06/févr.		Effectuer le travail des pages 53 à 54.	
29	10/févr.	10/févr.	13/févr.	11/févr.		Effectuer le travail des pages 55 et 58.	TINKERCAD
30	14/févr.	14/févr.	14/févr.	13/févr.			
					Vacances d'hiver		
31	07/mars	03/mars	06/mars	06/mars			CAO
32	10/mars	10/mars	13/mars	11/mars			

## CAHIER DE TEXTE TECHNOLOGIE 5

	51	52	53	54	En classe	Cahier de texte de l'élève (ils doivent le recopier)	Compétences
33	14/mars	14/mars	14/mars	13/mars		Effectuer le travail des pages 59 à 63.	EOT
34	21/mars	17/mars	20/mars	20/mars		effectuer le travail des pages 64 à 66.	
35	24/mars	24/mars	27/mars	25/mars		Effectuer le travail des pages 67 à 69.	Imprimante 3D
36	28/mars	28/mars	28/mars	27/mars		Effectuer le travail des pages 70 à 72.	
37	04/avr.	31/mars	03/avr.	03/avr.			
	07/avr.	07/avr.	10/avr.	08/mars		Effectuer le travail des pages 73 et 74.	Micro:bit
38	11/avr.	11/avr.	11/avr.	10/mars			
					Vacances de Printemps		
39	02/mai	28/avr.	01/mai	01/mai		Effectuer le travail des pages 75 et 76	CAO
40	05/mai	05/mai	08/mai	06/mai			
41	09/mai	09/mai	09/mai	08/mai			
42	16/mai	12/mai	15/mai	15/mai			
43	19/mai	19/mai	22/mai	20/mai			
44	23/mai	23/mai	23/mai	22/mai			
45	30/mai	26/mai	29/mai	29/mai			
46	02/juin	02/juin	05/juin	03/juin			
47	06/juin	06/juin	06/juin	05/juin			
48	13/juin	09/juin	12/juin	12/juin			

## CAHIER DE TEXTE TECHNOLOGIE 5°

	51	52	53	54	En classe	Cahier de texte de l'élève (ils doivent le recopier)	Compétences
49	16/juin	16/juin	19/juin	17/juin			
50	20/juin	20/juin	20/juin	19/juin			
51	27/juin	23/juin	26/juin	26/juin			
52							
53							