

Insérer une photo du
collège

Collège

.....
.....



LIVRET DE POSITION

B2i

collège

NOM :

Prénom :

Date de naissance : ... / ... /

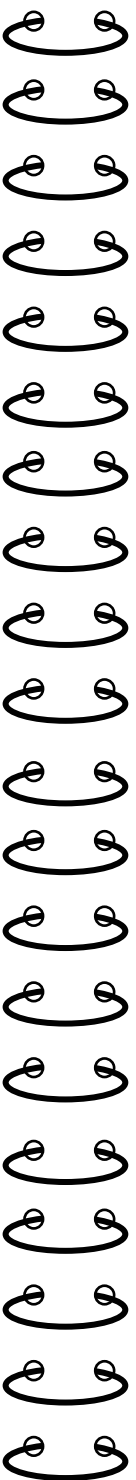
Mon adresse :

.....

Code postal :

Ville :

Référence : note de service n° 2000-206 du 16 novembre 2000 (B.O. n° 42 du 23-11-2000)



B2i

Brevet informatique et Internet

collège

Année scolaire 20..... / 20.....

ATTESTATION

Le brevet informatique et Internet attestant les compétences de niveau 2
est délivré à :, élève de la classe de

Conformément aux dispositions de la note de service n° 2000-206 du 16/11/2000 définissant le brevet informatique et Internet.

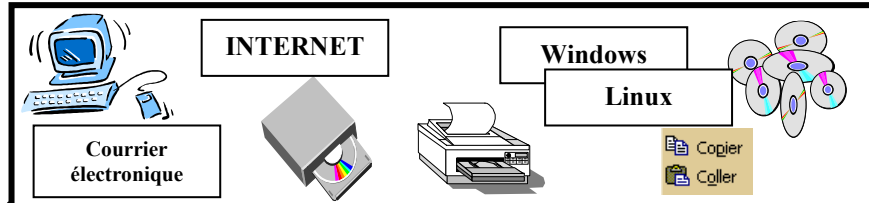
Cachet de l'établissement

Le chef d'établissement

L'élève

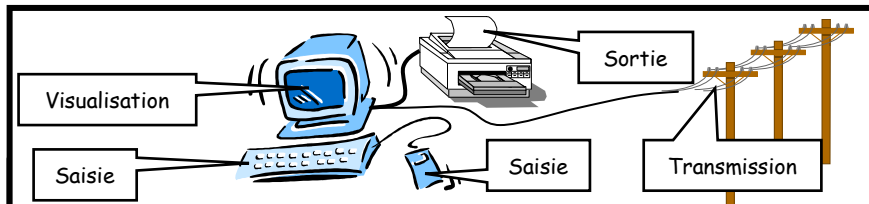
1 Je détiens le B 2 i de niveau 1 (cocher la case)

2 Culture informatique



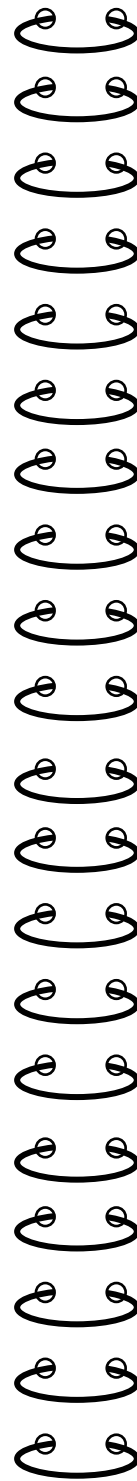
2.1 Dans les situations où j'emploie l'ordinateur, j'utilise correctement les éléments de base du vocabulaire spécifique de l'informatique : microprocesseur, mémoire centrale (de travail), mémoires de stockage ; numérisation de l'information, octet ; système d'exploitation, presse-papier, copier, coller, couper, icône ; fichier, dossier, arborescence, lien hypertexte ; application, traitement de texte, tableur, logiciel de reconnaissance de caractères, logiciel de traitement d'images ou de sons ; fichier de données, extension ; réseau, toile (Web), logiciel de messagerie, navigateur, moteur de recherche, serveur, fournisseur d'accès.

<i>Je pense avoir atteint cette compétence</i> (Cocher la case) <input type="checkbox"/>	Matière :
	Date :/..../..... (Tu dois compléter ce cadre avant de présenter ton livret)
	Nom de l'enseignant :
	Signature :



2.2 Dans les situations où j'emploie l'ordinateur, je suis capable, en utilisant ce vocabulaire, de donner des indications simples sur le cheminement de l'information et ses transformations (saisie, traitement, sortie, mémorisation, transmission).

<i>Je pense avoir atteint cette compétence</i> (Cocher la case) <input type="checkbox"/>	Matière :
	Date :/..../..... (Tu dois compléter ce cadre avant de présenter ton livret)
	Nom de l'enseignant :
	Signature :



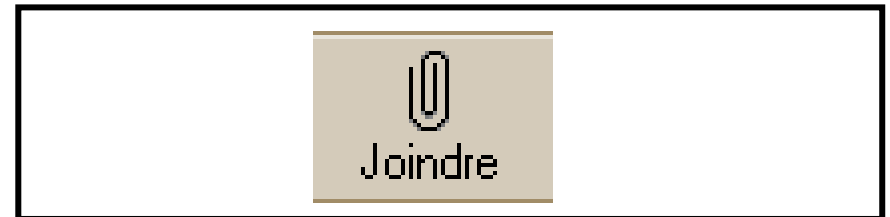
6 Organiser des informations



6.3 organiser mon espace de travail en créant des dossiers appropriés, en supprimant les informations inutiles, en copiant ou en déplaçant les informations dans le dossier adapté.

<i>Je pense avoir atteint cette compétence</i> (Cocher la case) <input type="checkbox"/>	Matière :
	Date :/..../..... (Tu dois compléter ce cadre avant de présenter ton livret)
	Nom de l'enseignant :
	Signature de validation :

7 Communiquer au moyen d'une messagerie électronique je suis capable :

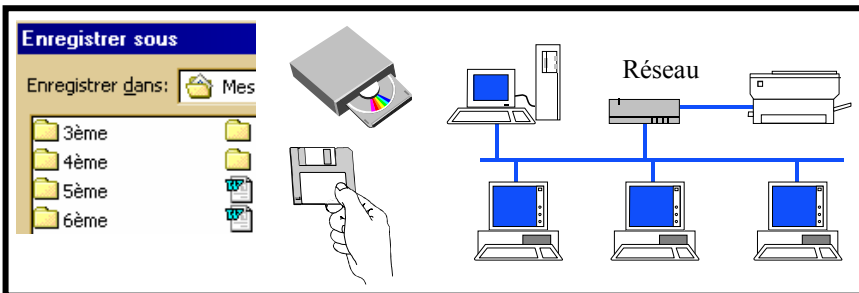


7.1 Je suis capable d'envoyer un fichier de texte, d'image ou de son en pièce jointe (ou attachée).

<i>Je pense avoir atteint cette compétence</i> (Cocher la case) <input type="checkbox"/>	Matière :
	Date :/..../..... (Tu dois compléter ce cadre avant de présenter ton livret)
	Nom de l'enseignant :
	Signature :

6

Organiser des informations



6.1 sauvegarder ou chercher une information à un endroit qui m'est indiqué ;

Je pense avoir atteint cette compétence

(Cocher la case)

Matière :

Date : ... / ... / (Tu dois compléter ce cadre avant de présenter ton livret)

Nom de l'enseignant :

Signature :

Information

fichier

Adresse électronique

Signet

Où est-elle ?

6.2 localiser une information donnée (fichier, adresse électronique, signet) ;

Je pense avoir atteint cette compétence

(Cocher la case)

Matière :

Date : ... / ... / (Tu dois compléter ce cadre avant de présenter ton livret)

Nom de l'enseignant :

Signature :

2

Culture informatique

1,44 Mo
128 Mo de RAM
60 Go
AMD Duron 800 MHz
10/100 Mb/s
48 X
Pentium 4 1,5 GHz

2.3 Je connais les ordres de grandeur usuels des caractéristiques techniques essentielles des ordinateurs et de leurs périphériques, afin, par exemple, de comparer les propositions de différents fournisseurs.

Je pense avoir atteint cette compétence

(Cocher la case)

Matière :

Date : ... / ... / (Tu dois compléter ce cadre avant de présenter ton livret)

Nom de l'enseignant :

Signature :

A → 00100101

2.4 Je sais que l'ordinateur ne traite que des informations numérisées (des 0 et des 1 sans signification particulière pour la machine) et que seule l'interprétation qu'en fait l'utilisateur permet de lui donner du sens.

Je pense avoir atteint cette compétence

(Cocher la case)

Matière :

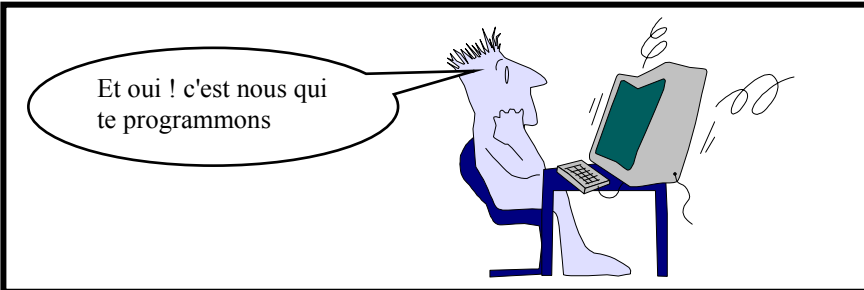
Date : ... / ... / (Tu dois compléter ce cadre avant de présenter ton livret)

Nom de l'enseignant :

Signature :

2

Culture informatique



2.5 Je sais que les traitements réalisés par une machine sont programmés par des êtres humains.

<i>Je pense avoir atteint cette compétence</i> (Cocher la case) <input type="checkbox"/>	Matière : Date : / / (Tu dois compléter ce cadre avant de présenter ton livret) Nom de l'enseignant :
	Signature de validation :

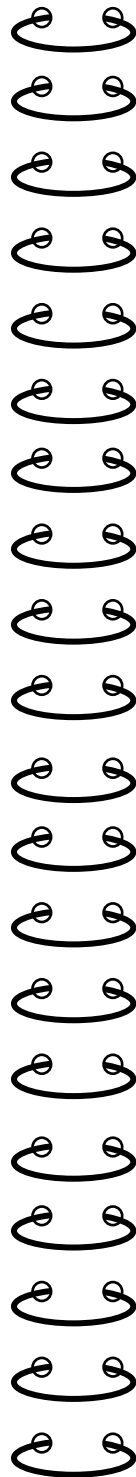
Droit d'auteur **CNIL**

Propriété intellectuelle **SACEM**

2.6 Je connais l'existence des lois relatives aux utilisations d'informations nominatives, et je sais qu'il faut respecter les limites relatives à ces utilisations.

<i>Je pense avoir atteint cette compétence</i> (Cocher la case) <input type="checkbox"/>	Matière : Date : / / (Tu dois compléter ce cadre avant de présenter ton livret) Nom de l'enseignant :
	Signature :

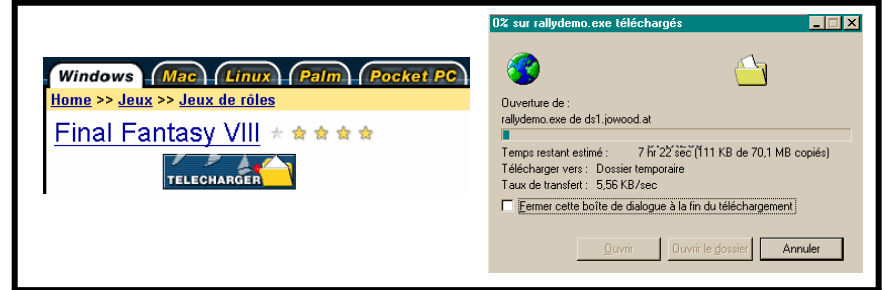
3



5

S'informer et se documenter

Je suis capable de :



5.3 Je suis capable de télécharger un fichier.

<i>Je pense avoir atteint cette compétence</i> (Cocher la case) <input type="checkbox"/>	Matière : Date : / / (Tu dois compléter ce cadre avant de présenter ton livret) Nom de l'enseignant :
	Signature :

INFORMATION

Quand tu penses posséder une compétence :

1° tu coches la case

<i>Je pense avoir atteint cette compétence</i> <input type="checkbox"/>
--

2° tu complètes le cadre suivant

Matière : Date : / / Nom de l'enseignant :
--

3° Tu présentes ton livret au professeur pour la validation

Signature de validation :

8

5

S'informer et se documenter
Je suis capable de :



Nescape

5.1 Je suis capable d'utiliser les principales fonctions des navigateurs

Je pense avoir atteint cette compétence

(Cocher la case)

Matière :
Date : / / (Tu dois compléter ce cadre avant de présenter ton livret)
Nom de l'enseignant :

Signature de validation :



5.2 Je suis capable au moyen d'un moteur de recherche, trouver l'adresse d'un site Internet et y accéder, en utilisant, si besoin est, les connecteurs ET et OU

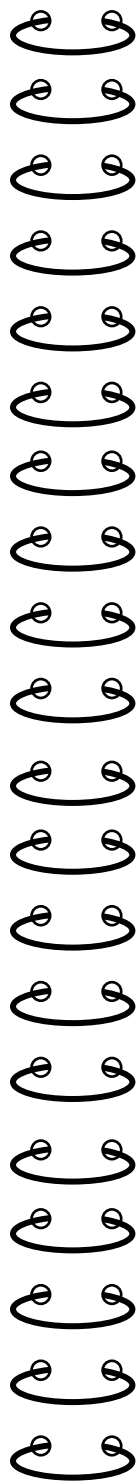
Je pense avoir atteint cette compétence

(Cocher la case)

Matière :
Date : / / (Tu dois compléter ce cadre avant de présenter ton livret)
Nom de l'enseignant :

Signature :

7



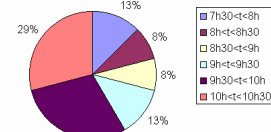
3

Organiser des traitements numériques à l'aide d'un tableur Je suis capable :

J'interprète

sommeil des élèves de 6ème 4

	A	B	C	D
1	Prénom	je me couche à	je me lève à	je dors environ
2	Fabien	20:30	6:50	10:20
3	Clément	20:30	6:45	10:15
4	Nicolas	21:00	7:00	10:00
5	Julie	21:00	7:00	10:00
6	Marine	20:30	6:30	10:00
7	Cyril	20:30	6:30	10:00
8	Alexandre	20:30	6:30	10:00
9	Marion	20:45	6:40	9:55
10	Sandrine	20:30	6:20	9:50



3.1 Je suis capable d'interpréter les résultats fournis par une feuille de calcul élaborée par l'enseignant, à partir de données que je saisis ;

Je pense avoir atteint cette compétence

(Cocher la case)

Matière :
Date : / / (Tu dois compléter ce cadre avant de présenter ton livret)
Nom de l'enseignant :

Signature :

Calculer le périmètre et l'aire d'un disque en fonction de son rayon. (pas de 0,5)

Classeur1					
	A	B	C	D	E
1	Rayon en cm	2	2,5	3	3,5
2	Périmètre en cm	12,56	15,70	18,84	21,98
3	Aire en cm ²	12,56	19,63	28,26	38,47
4					

3.2 Je suis capable de créer une feuille de calcul simple qui réponde à un problème donné en utilisant à bon escient les formules, et d'en vérifier la validité.

Je pense avoir atteint cette compétence

(Cocher la case)

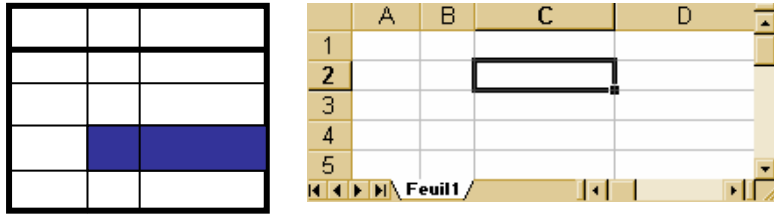
Matière :
Date : / / (Tu dois compléter ce cadre avant de présenter ton livret)
Nom de l'enseignant :

Signature :

4

4

Produire, créer et exploiter un document
Je suis capable de :



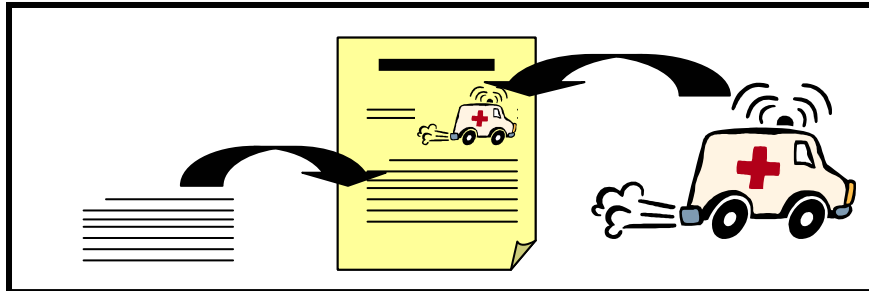
4.1 Je suis capable de créer un tableau pour faire une présentation synthétique

Je pense avoir atteint cette compétence

(Cocher la case)

Matière :
Date : ... / ... / (Tu dois compléter ce cadre avant de présenter ton livret)
Nom de l'enseignant :

Signature de validation :



4.2 Je suis capable d'organiser dans un même document, pour une communication efficace, texte, tableaux et images issues d'une bibliothèque existante ou d'un autre logiciel (tableur, logiciel de traitement d'images...), sons si besoin est

Je pense avoir atteint cette compétence

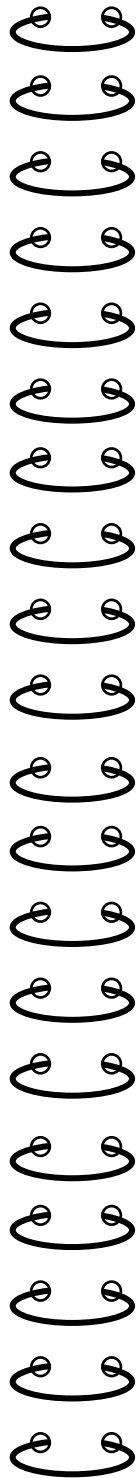
(Cocher la case)

Matière :
Date : ... / ... / (Tu dois compléter ce cadre avant de présenter ton livret)
Nom de l'enseignant :

Signature :



5



4

Produire, créer et exploiter un document
Je suis capable de :



Courrier électronique

Site Internet

4.3 Je suis capable de créer un document avec des liens hypertextuels pour organiser la présentation de mes arguments.

Je pense avoir atteint cette compétence

(Cocher la case)

Matière :
Date : ... / ... / (Tu dois compléter ce cadre avant de présenter ton livret)
Nom de l'enseignant :

Signature :



INFORMATION

C'est à toi de gérer ton livret.
Tu dois le conserver de la 6^{ème} à la 3^{ème}

Avec les enseignants, je note mes progrès dans l'utilisation de l'informatique. Lorsque je maîtriserai l'ensemble des compétences qui figurent sur ce livret de position, j'obtiendrai le brevet informatique et Internet scolaire (B2i) de niveau 2.

6