

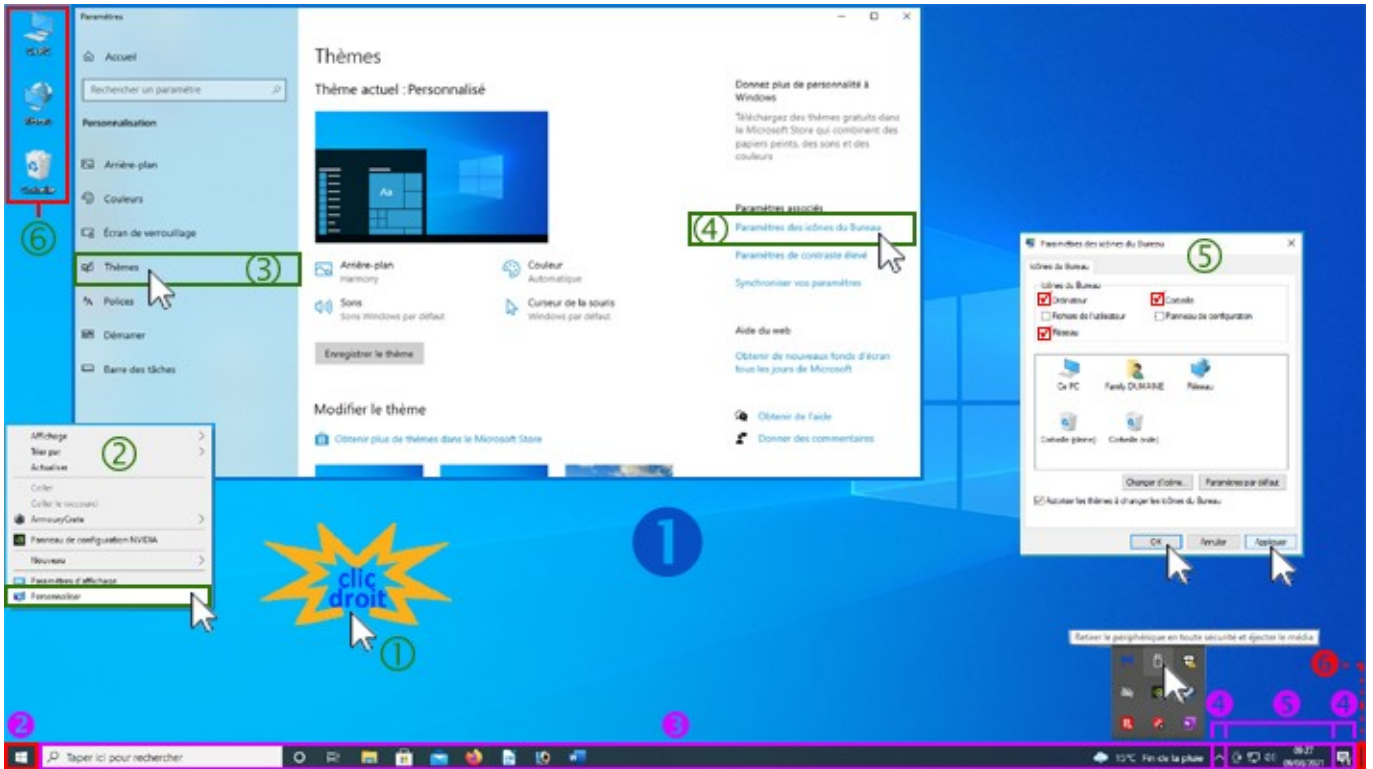


Travail à faire Replacer les éléments suivants dans le texte ci-dessous : *administrateur, antivirus, arrière-plan, BUREAU, épingler, LOGIN, mises à jour, MOT-CLÉ, panneau de configuration, occurrences, PASSWORD, programmes, ZONE DE RECHERCHE.*



Par défaut, l'ordinateur est configuré pour que l'utilisateur principal en soit l'administrateur. Ainsi, l'administrateur a la possibilité, sans limitation, d'installer/désinstaller des programmes ou des matériels. Une fois l'ordinateur allumé, on est invité à saisir un nom d'utilisateur (identifiant) et un mot de passe. Puis on arrive sur l'écran principal de WINDOWS appelé le BUREAU.

BUREAU – INSTALLER les icônes du BUREAU ①②③④⑤



- ① [] : permet d'afficher l'image d' [] de son choix sous la forme d'une image fixe ou d'un diaporama. Des modèles gratuits sont accessibles dans []
 - ② [] : permet d'accéder à tous les programmes, au [] (paramètres de Windows) ou à la gestion de l'alimentation de son ordinateur (arrêt, veille, ...) ouvrable par la touche []
 - ③ [] : déplaçable, elle affiche le menu Démarrer, le champ de recherche, les programmes préférés que l'on peut [], les programmes ouverts, les ...
 - ④ ... [] : indiquent notamment les [] à installer, la protection de l' [], permet de déconnecter « proprement » sa [] [PRÉSERVE SES DONNÉES et la LONGÉVITÉ de sa clé] et les ...
 - ⑤ ... [] : affichent notamment l'heure, la date, le volume [] et...
- ... l'état du réseau : [] réseau connecté en RJ45 [] réseau connecté en WIFI [] réseau déconnecté
- ⑥ [] : et réduction de toutes les fenêtres ouvertes dans la barre des tâches.

IMPORTANT

Taper ici pour rechercher

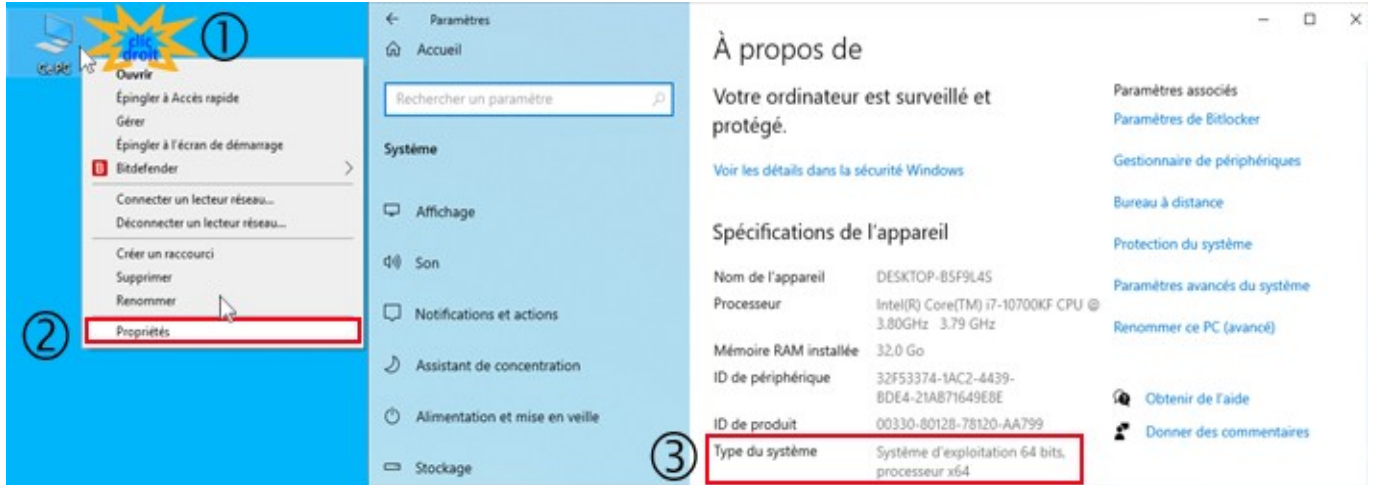
La [] permet d'accéder rapidement à un programme installé, un réglage à faire ou à un document présent sur l'ordinateur.

Des [] [« résultats »] apparaissent dès la frappe des premières lettres d'un [].

Par exemple, si on souhaite désinstaller un programme, la frappe de « pro » (pour « programme ») dans la zone de recherche permet d'accéder directement à la fonction du panneau de configuration.

Travail à faire Replacer les éléments suivants ci-dessous : *drag and drop*, *FAI*, *mise à jour*, *PDF*, *télécharger*.

De nos jours, les logiciels sont à []. Ils sont souvent proposés en version 32 ou 64 bits, 32 pour les ordinateurs anciens et 64 pour les PC récents. **Un PC en 32 bits ne peut pas gérer plus de 3,5Go de RAM.** Pour vérifier :



LES PROGRAMMES INDISPENSABLES : OBLIGATOIRE / **FACULTATIF**

clic sur le logo pour accès, si possible, au téléchargement

Description, **avantages**, **inconvénients**

Consignes

			Description, avantages , inconvénients	Consignes
GRATUIT		ADOBE Acrobat Reader DC <i>Lecteur de fichiers PDF</i>	Permet d'ouvrir et de travailler des fichiers [] Choisir Acrobat Reader DC par défaut pour les ouvrir !	LOGICIEL à utiliser exclusivement pour travailler les PDF remplissables !
GRATUIT		AVAST Secure Browser <i>Navigateur INTERNET</i>	+ protection vie privée + blocage de publicités + détection sites malveillants	Il est bien d'avoir 2 ou 3 navigateurs installés [FAIRE SON CHOIX] et d'en choisir 1, PAR DÉFAUT [CHOIX PRINCIPAL]. Il ne faut pas confondre les navigateurs Internet et les [] [Fournisseurs d'Accès Internet] tels etc. Définir son navigateur par défaut <i>Faire son choix dans la liste...</i>
GRATUIT		BRAVE <i>Navigateur INTERNET</i>	+ protection vie privée + blocage de publicités + Mode TOR ^(*)	
GRATUIT		GOOGLE Chrome <i>Navigateur INTERNET</i>	+ rapidité : 2 ^e en 2021 ^(*) + le plus utilisé en 2021 ^(*)	
GRATUIT		MICROSOFT Edge <i>Navigateur INTERNET</i>	+ rapidité : 1 ^{er} en 2021 ^(*) + intégré à Windows 10 + protection vie privée	
GRATUIT		MOZILLA Firefox <i>Navigateur INTERNET</i>	+ respect vie privée + Non GAFAM + innovations	
GRATUIT		OPÉRA <i>Navigateur INTERNET</i>	+ bloqueur de publicités + Non GAFAM + Réseaux sociaux intégrés	
GRATUIT		VIVALDI <i>Navigateur INTERNET</i>	+ Rapidité : 3 ^e en 2021 ^(*) + Non GAFAM + Personnalisation ^(*)	
GRATUIT		PUNKLABS RocketDock <i>Dock pour les raccourcis</i>	Le dock est une fonctionnalité qui permet, à la place ou en plus de la Barre des tâches, de gérer l'accès à ses programmes préférés via des raccourcis.	Les raccourcis placés par [] [Glisser-déplacer]
GRATUIT		SyncBackFree <i>Sauvegarde & Synchronisation</i>	Facilite les sauvegardes d'un ordinateur [source] vers une clé usb, un disque dur,... [destination] en synchronisant les fichiers.	Synchroniser des fichiers, c'est lancer la [] entre la source et la destination .
GRATUIT		LibreOffice <i>Suite bureautique libre</i> <i>Writer, Calc, Impress, Draw,...</i>	Suite de logiciels permettant de travailler sur traitement de texte, feuille de calcul, etc. Elle est gratuite mais pas toujours facile à manipuler.	<i>Disposant d'une interface plutôt simple mais vieillotte, les réglages fins sont parfois peu évidents.</i>
PAYANT		Microsoft Office 2019 pro + <i>Suite bureautique payante</i> <i>Word, Excel, Powerpoint,...</i>	Suite de logiciels permettant de travailler sur traitement de texte, feuille de calcul, etc. Elle est payante au prix de quelques € sur INTERNET.	<i>Il est possible de l'obtenir à partir de 0,90€ sur des sites marchands pour travailler plus aisément que sur LibreOffice.</i>

^(*) d'après le site Avast : <https://www.avast.com/fr-fr/c-fastest-web-browsers> ^(**) TOR (« The Onion Router ») réseau qui permet de protéger ses données.

^(***) GAFAM - Acronyme des 5 géants américains du Web **G**OOGLE, **A**MAZON, **F**ACEBOOK, **A**PPLÉ, **M**ICROSOFT

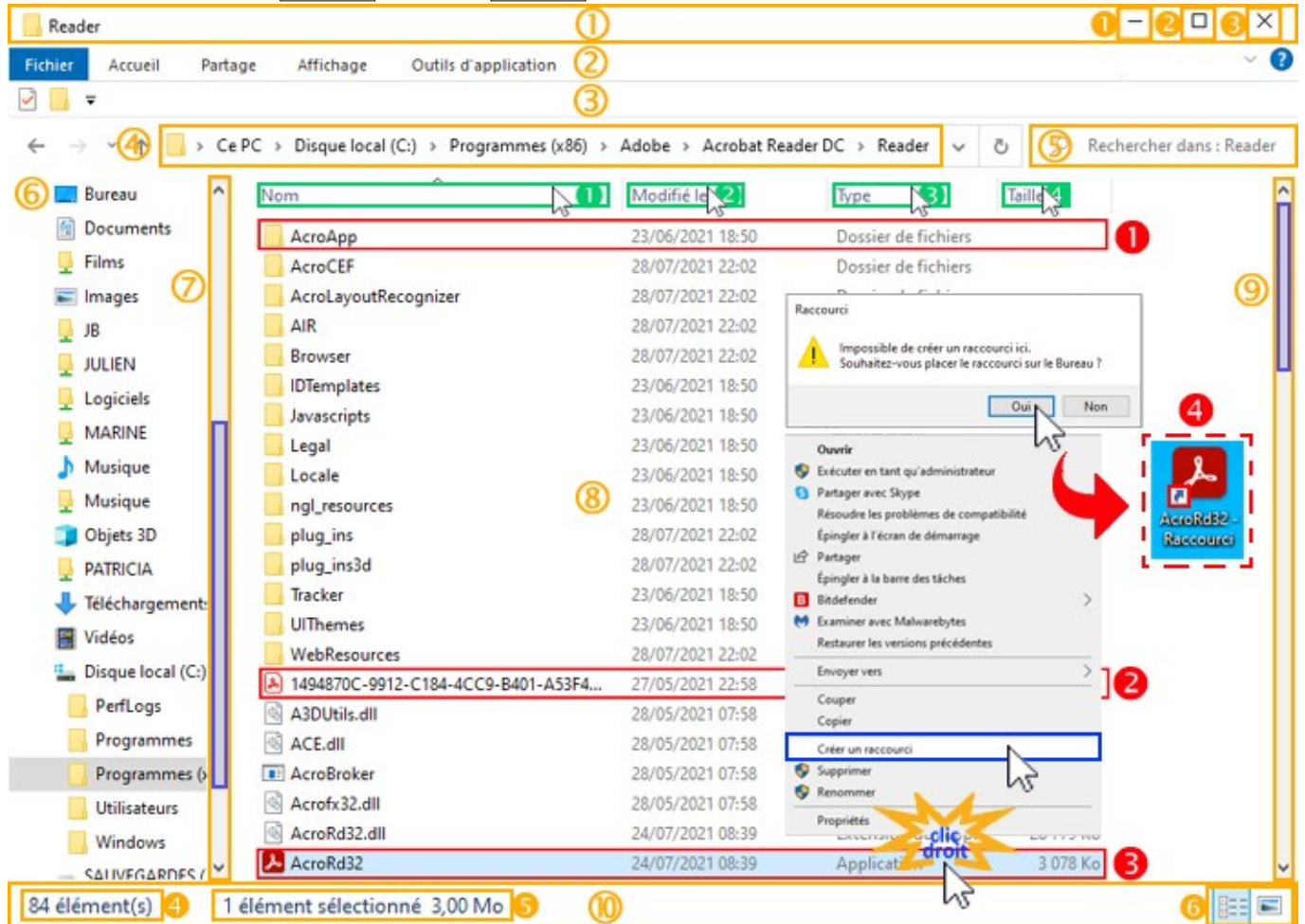
Travail à faire Replacer dans le texte ci-dessous : arborescence, bureau, C:\, contenu, fenêtres, flèche, lancer, menu contextuel, ouvrir, pictogramme, sélectionner, sous-dossiers, structure, trier.

LA FENÊTRE ET LES DIFFÉRENTES ICÔNES WINDOWS

Une icône est un [] [dessin figuratif évoquant sa fonction] sur laquelle on peut effectuer :

1 clic pour [], 1 double-clic pour [] ou [], 1 clic-droit pour le [].

On retrouve les icônes sur le [] ou dans les [] comme, par exemple, dans l'EXPLORATEUR DE FICHIERS.



①		⑨		①	
②		⑩		②	
③		①		③	
④		②		④	
⑤		③		⑤	
⑥		④		⑥	
⑦		⑤		⑦	
⑧		⑥		⑧	

Français	Cours N°1	soffice	LibreOffice 7.0
Un dossier permet de [] des fichiers en y ajoutant des [] et ainsi de suite dans une organisation logique.	Un fichier est un [], en textes, chiffres se rapportant au fonctionnement d'un programme, ou au résultat d'1 travail avec lui.	Fichier exécutable (*.exe) pour lancer un programme. Pour être opérationnel, il ne doit pas être déplacé de son dossier.	Reconnaisable à sa [] (en bas, à gauche), il peut lancer à distance un fichier éloigné dans l' [].

L'ARBORESCENCE est une [] hiérarchisée de données dans des **dossiers (ou répertoires)** et des **sous-dossiers (ou sous-répertoires)**. Par convention, le disque dur de l'ordinateur est noté []. Le chemin d'un fichier est noté par **dossier** séparé par des \. *Noter ci-dessous le chemin pour AcroRd32 :*

[]

Travail à faire



Replacer les éléments suivants dans le texte ci-dessous : *, 8, audio, compressés, contenu, CONTENU, documents, Eo, exécutables, EXTENSION, Go, images, Ko, Mo, NOM, o, octets, Po, PPP, ruban, streaming, TAILLE, texte, texte brut, texte formaté, To, vidéo.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES DES FICHIERS

Un fichier informatique dispose de 3 caractéristiques principales qu'il faut connaître :

❶ Le [] (260 caractères max depuis Windows 95) et l' [] (3 caractères généralement, parfois de 1 à 6) :

Le **NOM** d'un fichier désigne précisément le [] pour une reconnaissance et une recherche facile, pour soi comme pour les autres. L'**EXTENSION** détermine à quel logiciel le fichier est rattaché. EX : AP Info Seance 3 - Windows 1er contact. pdf → Fichier Acrobat Reader.

Dans une recherche sur l'ordinateur, le joker [] peut remplacer le nom ou l'extension. EX : *.pdf permet la recherche de tous les pdf.

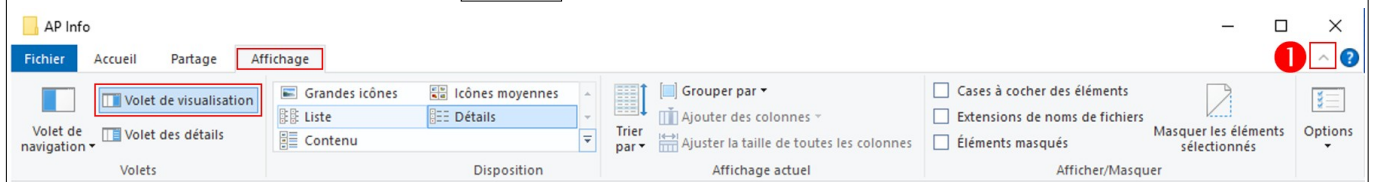
❷ Le [] texte, image, audio et vidéo pour l'essentiel. Les principales catégories de fichier sont :

Les fichiers []	lancent des programmes...	.exe / .bat / .com / ...
Les fichiers []	réduisent les tailles de fichiers et sont capables de les restituer...	.arc / .arj / .rar / .zip / ...
Les fichiers []	contiennent dessins, photos dont la qualité est définie en [] (Points Par Pouce)	.bmp / .gif / .jpg / .png / ...
Les fichiers []	pour toutes sortes d'utilisation, chanson, émission radio, musique,mp3 / .wav / ...
Les fichiers []	pour les films, tutoriels,... ou le [] diffusion en continu sur INTERNET	.avi / .mov / .mp4 / ...
Les fichiers []	en [], mode d'emploi, brouillon ou code source pour un programme	.csv / .txt / .htm / .html / ...
Les fichiers []	en [] (« mis en forme avec police, couleur,... ») destiné à être imprimé	.doc / .docx / .odt / ...

A l'aide des extensions, et/ou des icônes, retrouver les logiciels liés possiblement aux fichiers suivants :

icônes	Extension(s)	Logiciel dédié ou possible	icônes	Extension(s)	Logiciel dédié ou possible
	doc / docx	[]		xls / xlsx	[]
	odt	[]		ods	[]
	txt	[]		ppt / pptx	[]
	pdf	[]		odp	[]
	odg	[]		avi / mp3 / mp4	[]
	bmp / jpg / png	[]		arc / rar / zip	[]

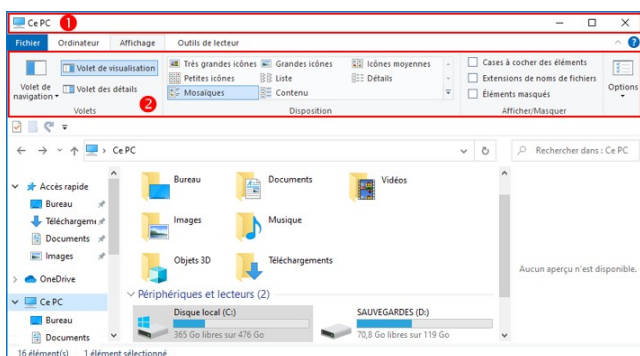
IMPORTANT Dans l'explorateur de fichiers, on peut voir un aperçu du contenu dans onglet Affichage > Volet de visualisation, après avoir déplié le [] (❶)



❸ La [], exprimée en [] octets(symbole []), c'est à dire [] bits (suite de 0 et de 1).

NOM	Symbole	Valeur	NOM	Symbole	Valeur
1 Kilooctet	[]	MILLE octets	1 Téraoctet	[]	1 BILLION d'octets, 1000 Go
1 Mégaoctet	[]	1 MILLION d'octets, 1000 Ko	1 Pétaoctet	[]	1 TRILLION d'octets, 1000 To
1 Gigaoctet	[]	1 MILLIARD d'octets, 1000 Mo	1 Exaoctet	[]	1 QUADRILLION d'octets, 1000 Po

❹ Pour terminer, retrouver les éléments de la fenêtre ci-dessous :



Fenêtre ? []
 Que présente cette fenêtre ? []
 Qu'est-ce qu'il l'indique (❶) ? La []
 Sur quel onglet se trouve-t-on ? []
 Disposition d'affichage ? []
 Disque sur lequel Windows est installé ? []
 Quelle est la capacité affichée du disque C: ? [] []
 Comment appelle-t-on la barre ❷ ? []