

Les adverbes (6^e)

1. Barre l'intrus dans chaque série.

Adverbe de manière	Adverbe de temps	Adverbe de lieu	Adverbe de quantité
doucement	aujourd'hui	rapidement	trop
fort	dehors	loin	combien
gentiment	hier	où	assez
demain	souvent	là	tellement
volontiers	bientôt	nulle part	maintenant

2. Souligne les adverbes et dis s'ils complètent le verbe, l'adjectif ou l'adverbe.

Il se leva subitement après le coup de sonnette (..... verbe.....).

Vous avez une bien jolie voiture (..... adjectif.....).

Le cow-boy arriva assez rapidement au saloon (..... adverbe.....).

L'automobiliste regarde régulièrement dans son rétroviseur (..... verbe.....).

Vous avez tourné trop tôt (..... adverbe.....).

3. Ecris les adjectifs qualificatifs suivants au féminin avant de les transformer en adverbes.

Adjectifs qualificatifs	Adverbes
Total <u>totale</u> + ment = <u>totale</u>	<u>totale</u> ment
Libre <u>libre</u> + ment = <u>libre</u>	<u>libre</u> ment
Joyeux <u>joyeuse</u> + ment = <u>joyeuse</u>	<u>joyeuse</u> ment
Grand <u>grande</u> + ment = <u>grande</u>	<u>grande</u> ment

4. Tous les mots qui se terminent par « -ment » ne sont pas des adverbes. Chasse l'intrus dans chaque série.

salement	roulement	impeccablement
tristement	attentivement	prudemment
doucement	parfaitement	changement
déplacement	évidemment	drôlement
méchamment	ioveusement	lentement

5. Le plus souvent, on ajoute -ment à certains adjectifs au féminin.

Adjectifs M.S	Adjectifs F.S	Adverbes
Fort	forte	fortement
Vif	vive	vivement
Heureux	heureuse	heureusement
peureux	peureuse	peureusement

6. Pour les adjectifs en -ai, -é, -i, -u, on ajoute le suffixe -ment à l'adjectif masculin.

Adjectifs M.S	Adverbes
vrai	vraiment
forcé	forcément
assidu	assidûment

Exceptions :

gai : gaiement et gentil : ... gentiment

7. Pour les adjectifs se terminant par -ent ou -ant, l'adverbe s'écrira avec - emment ou -amment

prudent	prudemment
méchant	méchamment
évident	évidemment
vaillant	vaillamment

8. Trouve l'adjectif féminin qui correspond aux adverbes.

Sèchement sèche Sérieusement sérieuse

Heureusement heureuse Lourdemment lourde

Adroitement adroite Miraculeusement miraculeuse

Frileusement frileuse Affreusement affreuse

Rapidement rapide Tendrement tendre

Les adverbes

1. Mise en situation.

Je désire ardemment guérir.

verbe

Tu es trop jeune.

adjectif

Le soleil se lève très tôt.

adverbe

Hier, je suis arrivé en Belgique.

phrase

adv de manière	adv de quantité	adv de temps	adv d'intensité
ardemment	trop	hier	très

2. Complète le tableau et ajoute les titres.

----- adjectifs -----	----- adverbes -----
rapide	rapidement
seul	seulement
unique	uniquement
spécial	spécialement
continuel	continuellement
étrange	étrangement
difficile	difficilement
légère	bizarrement
premier	premierement

3. Observe comment se forment les adverbes et détermine les deux étapes pour y arriver.

adj HS	1. <u>adjectif FS</u>	2. <u>adverbes avec-ment</u>
seul	seule	seulement
doux	douce	doucement
curieux	curieuse	curieusement

4. La formation des adverbes qui suivent est un peu capricieuse !

a) A l'aide de ton dictionnaire, transforme les adjectifs suivants.

b) Au-dessus de chaque cadre, indique la transformation subie.

<u>Adjectif terminé par une voyelle</u> <u>+ -ment</u>	<u>Exceptions</u>
poli → poliment vrai → vraiment goulu → goulument	gentil → gentiment bref → brièvement énorme → énormément profond → profondément
<u>Adjectif en "ant" => "amment"</u>	<u>Adjectif en "ent" => "emment"</u>
constant → constamment abondant → abondamment	prudent → prudemment différent → différemment patient → patiemment

↳ "amment" => 2 m

Les adverbes : exercices

1. Retrouve les adverbes dans les phrases suivantes et souligne-les.

- Il fera longtemps clair ce soir, les jours allongent.
- Roulez moins vite et vous voyagerez plus sûrement.
- Cette pierre est beaucoup trop lourde.
- On dit que l'aigle vole très haut et que son œil voit fort loin.
- Un homme a rarement vécu une telle expérience.
adj
- Les cosmonautes sont toujours des pionniers.
- Ces pilotes sont très courageux.
- Ils n'ont pas peur.
- Peut-être partirons-nous un jour dans l'espace ...
- Le moteur encore chaud tournait ~~bien~~.
adv

17

2. Indique dans la parenthèse si l'adverbe en caractère gras est de lieu, temps, manière, durée, négation, ou de quantité.

Il m'écrivit la réponse **tout de suite** (~~temps~~). Nous l'avons attendu patiemment (~~manière~~) pendant plus (~~temps~~) de deux heures. Je ne pense **jamais** (~~négation~~) à lui. **Demain** (~~temps~~), le magasin sera fermé. Cet appareil coûte moins (~~quantité~~) cher. Ce vieux monsieur voit mal (~~manière~~). Le chat s'est caché là (~~lieu~~), sous le fauteuil. On l'a trouvé dehors (~~temps~~ ~~lieu~~) près de la haie. On jouera ici (~~lieu~~). Nous ne l'avons pas (~~négation~~) fait exprès (~~temps~~). Resterez-vous **longtemps** (~~temps~~)? Tu arriveras **facilement** (~~manière~~) à ce résultat.

3. Classe les adverbes des exercices 1 et 2 dans le tableau.

11

Manière	Lieu	Temps	Quantité	Négation
		longtemps		

4. Souligne les adverbes et dis s'ils complètent le verbe, l'adjectif ou l'adverbe.

Il se leva subitement après le coup de sonnette
(..... seule). Vous avez une bien jolie voiture
(..... adjectif). Le cow-boy arriva assez rapidement au
saloon (..... adv/seule). L'automobiliste regarde régulièrement
dans son rétroviseur (..... adv/seule). Vous avez tourné trop
tôt (..... adv/adverbe).

5. Construis des adverbes à partir d'adjectifs comme l'exemple.

<i>adjectif masculin</i>		<i>adjectif féminin</i>		<i>adverbe</i>
Exemple : lent	•	lente	•	lentement
doux	•	douce	•	doucement
heureux	•	heureuse	•	heureusement
mou	•	molle	•	mollement
actif	•	active	•	activement
fier	•	fierce	•	fièrement

6. Ecris les adverbes formés à partir de ces adjectifs.

Soigneux soigneusement

Malheureux malheureusement

Peureux peureusement

Léger légerement

Paresseux pareusement

Silencieux silencieusement

Vigoureux vigoureusement

Profond profondément

Prochain prochainement

Net nettement

Utile utilement

Calme calmement

7. Trouve l'adjectif féminin qui correspond aux adverbes.

Sèchement sèche

Sérieusement sérieuse

Heureusement heureuse

Lourdement lourde

Adroitement adroite

Miraculeusement miraculeuse

Frileusement frileuse

Affreusement affreuse

Rapidement rapide

Tendrement tendre

Parfaitement parfaite

Dangereusement dangereuse

8. Récris la phrase en remplaçant les groupes soulignés par l'adverbe correspondant.

- Ils ont gagné ce match avec facilité.

facilement

- Il a disparu de façon mystérieuse.

mystérieusement

- Les élèves se mettent en rang en silence.

silencieusement

- Lisez avec attention l'énoncé de ce problème.

attentivement

- La grand-mère a consolé son petit-fils avec douceur.

doucement

Les mots de liaison : exercices

A. LES PREPOSITIONS

16+2

1. Souligne les prépositions.

- La commune de Verviers a installé des jeux pour les enfants.
- Les petits jouent sous la surveillance des parents après l'école. -
Tous rentrent chez eux vers 18h.
- Je suis très content d'être parmi vous.
- Je viens d'arriver dans cette ville.
- Léa est à côté de son grand-père avec Laura.
- Dipti est devant le tableau et Samsun est derrière la porte.
- Pendant la pièce, les élèves sont assis en cercle.
- Il est parti sans toi à la mer.

2. Complète avec les prépositions qui conviennent.

Pourrais-tu demander à Inès de passer me voir ?

Il a regretté durant pendant de nombreuses années de s'être fâché.

Tu as oublié ton manteau sur le fauteuil.

Avant le départ de Délia, ils déjeunent tous les deux dans la cuisine.

Lamiaa lisait avec une articulation parfaite. pour

Je pense que ce livre d' animaux n'est pas à vous. chez

Demain, je vais chez le coiffeur.

Tom s'est cassé la jambe, on le conduit aux urgences.

B. LES CONJONCTIONS DE COORDINATION

1. Entoure les conjonctions de coordination et souligne les groupes qu'elles unissent.

Tao (et) Salahe Dine jouent au football.
NP NP

Dessiner (ou) peindre sont des activités qui m'intéressent.
✓ ✓

(Ni) ma mère (ni) mon père n'aiment les moules.
GN GN

Avec ses cubes, Enzo a construit une maison (puis) un camion.
GN GN

Elle connaissait la valeur de l'argent (et) ne le dépensait pas pour rien.

Il était tout trempé (mais) il n'avait pas froid.

Maman se dépêchait (car) elle était en retard.

2. Remplace la conjonction de coordination « et » par une autre plus adéquate. Utilise 3 conjonctions de coordination différentes.

Je travaille bien ^{ou} et je travaille mal.

Les barrières étaient fermées ^{mais} et cet automobiliste n'avait rien vu.

Il a mal garé son camion et les policiers lui demandent ses papiers.
donc

3. Entoure les conjonctions de coordination et invente la suite de chaque phrase.

J'ai bien dormi (car) _____

Personne ne l'a crue, (cependant) _____

1

Conjugu le verbe demandé au futur.

vouloir	=	Nous voudrons devenir grands.
pouvoir,	>	Tu pourras apprendre, si tu le veux vraiment.
agrandir	=	Vous agrandirez le rectangle de deux centimètres en largeur.
couper	>	Vous couperez du papier.
peindre	=	Les artistes peindront de jolis tableaux.

1

Conjugu le verbe demandé au futur.

chanter	=	Yves et moi, nous chanterons dans la classe.
choisir	=	Yves et moi, nous choisirons une fiche.
venir	=	Les enfants viendront de finir de manger.
finir	=	Alain et toi, vous finirez toujours les gâteaux.
aimer	=	Alain aimera beaucoup le chocolat.

4

Conjugu le verbe demandé au futur.

regarder	=	Chez moi, nous regarderons tous la télévision.
devoir	=	Vous devez finir votre travail avant de sortir.
réussir	=	A l'école, Mathieu réussira tout ce qu'il fait.
préparer	=	A l'école, les élèves prépareront la fête de fin d'année.
prendre	=	Nathalie et moi, nous prendrons une fiche.

3

Conjugu le verbe demandé au futur.

dire	=	Tu diras toujours la même chose.
rougir	=	Les personnes sensibles rougiront facilement.
jouer	=	Les enfants joueront dans la cour.
devenir	=	Ta sœur et toi, vous deviendrez plus grands de jour en jour.
rugir	=	Nous rugirons tous comme des lions.

6

Conjugue le verbe demandé au futur.

demander	=	Tu demanderas la parole.
écrire	>	Tu écriras une lettre à ta grand-mère pour son anniversaire.
choisir	=	Isabelle choisira souvent les frites à la cantine.
acheter	=	Nous achèterons souvent des frites.
avertir	>	Maman et moi, nous avertirons mon petit frère.

5

Conjugue le verbe demandé au futur.

grandir	=	Ton frère et toi, vous grandirez très vite.
arriver	=	Ton frère et toi, vous arriverez toujours avant nous.
vivre	=	Les pigeons vivront dans les villes.
aller	=	J' irai au cinéma le week-end.
finir	=	Tu finiras ton travail avant de sortir.

3

Conjugue le verbe demandé au futur.

aimer	=	Aimerez -vous cette musique ?
venir	=	Tous les lundi, nous viendrons à l'école.
faire	=	Maman et moi, nous ferons nos devoirs ensemble.
laver	=	Le père de Jonathan lavera la voiture dans le jardin.
peindre	=	Tu peindras un joli tableau.

7

Conjugue le verbe demandé au futur.

attendre	=	J' attendrai l'autobus pour aller au cinéma.
parler	=	Maman et moi, nous parlerons parfois de toi.
courir	=	Les enfants courront pendant la récréation.
éteindre	=	On éteindra la lampe avant de dormir.
blanchir	=	Les affiches blanchiront sous le soleil.

Conjugué le verbe demandé au futur.

travailler = Cette année, vous **travaillerez** mieux.

>

pouvoir = Vous **pourrez** jouer aux billes.

>

aller = Nous **irons** à l'école pour apprendre.

>

voir = Tous les jours, nous **verrons** le soleil.

>

choisir = Les élèves **choisiront** souvent les frites à la
cantine.

>

La chocolaterie Wonka

Colorie les verbes.

Monsieur Wonka, un homme très riche, possédait une immense chocolaterie, si grande qu'on l'appelait : « La chocolaterie Wonka ».

Cette usine regorgeait de tout le meilleur chocolat du monde.

Je devais avoir 6 ou 7 ans et je mourrais d'envie d'y aller.

Un jour, mes parents décidèrent de visiter la chocolaterie et nous nous mîmes en route.

Arrivés, Monsieur Wonka nous conduisit vers une gigantesque salle.

« Et voilà ! » cria-t-il. Puis, il appuya sur trois différents boutons et tint les portes. Au bout d'une seconde, on entendit un effroyable grondement et les portes s'ouvrirent.

Nous vîmes des tonnes de friandises. Quel paradis !

Soudain, des muffins au chocolat tombèrent du plafond et vinrent se poser à nos pieds. Enfin, nous pûmes goûter le fameux chocolat de Monsieur Wonka... Quel délice...

Je mangeai une miette puis...Monsieur Wonka me prit violemment par le bras.

Mes parents ne s'aperçurent de rien. Ils se gointraient de muffins et ne s'occupaient pas de moi.

Qu'allait faire Monsieur Wonka ? Je me posais un tas de question quand tout à coup,[...]

vert = passé simple

orange = imparfait

bleu = participe passé

Le passé simple

Recopie les verbes au passé simple puis écris l'infinitif et le groupe.

Il était une fois un marchand si riche qu'il aurait pu remplir toute une grande rue de pièces d'or. Son fils **hérita** de tout cet argent, il **alla** tous les soirs au bal masqué, **fit** des cerfs-volants avec des billets de banque et **s'amusa** à faire des ronds dans l'eau en y jetant des pièces d'or. De cette manière, il ne faut pas s'étonner s'il **vint** à bout de ses trésors et **finit** pauvre.

Verbe :	Infinitif :	Groupe :	Verbe :	Infinitif :	Groupe :
hérita	hériter	1 ^{er}	s'amusa	s'amuser	1 ^{er}
alla	aller	3 ^{ème}	vint	venir	2 ^e
fit	faire	2 ^e	finit	finir	2 ^e

Complète le texte en conjuguant les verbes entre parenthèses au p. simple.

Les policiers (**se diriger**) **se dirigèrent** vers la porte. Tout était calme. Ils (**regarder**) **regardèrent** autour de la maison. Rien ne bougeait. L'inspecteur (**finir**) **fini** par entrer. Un cambriolage avait été signalé. Il (**inspecter**) **inspecta** chacune des pièces. Il (**entendre**) **entendit** un bruit, mais il ne (**pouvoir**) **put** l'identifier. Ses collègues (**venir**) **vinrent** l'aider.

Le passé simple

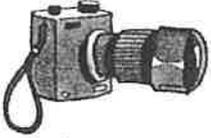
Recopie les verbes au passé simple puis écris l'infinitif et le groupe.

Il était une fois un marchand si riche qu'il aurait pu remplir toute une grande rue de pièces d'or. Son fils hérita de tout cet argent, il alla tous les soirs au bal masqué, fit des cerfs-volants avec des billets de banque et s'amusa à faire des ronds dans l'eau en y jetant des pièces d'or. De cette manière, il ne faut pas s'étonner s'il vint à bout de ses trésors et finit pauvre.

Verbe :	Infinitif :	Groupe :	Verbe :	Infinitif :	Groupe :

Complète le texte en conjuguant les verbes entre parenthèses au p. simple.

Les policiers (**se diriger**) vers la porte. Tout était calme. Ils (**regarder**) autour de la maison. Rien ne bougeait. L'inspecteur (**finir**) par entrer. Un cambriolage avait été signalé. Il (**inspecter**) chacune des pièces. Il (**entendre**) un bruit, mais il ne (**pouvoir**) l'identifier. Ses collègues (**venir**) l'aider.



JE RETIENS

Le **passé simple de l'indicatif** est le temps du récit. Il exprime une action achevée qui s'est produite à un moment bien précis du passé.

Ex. : *Maman préparait de la confiture lorsque le téléphone sonna.*

(L'action est soudaine.)

Terminaisons du passé simple de l'indicatif						
Verbes en...	1 ^{re} p.s.	2 ^e p.s.	3 ^e p.s.	1 ^{re} p.p.	2 ^e p.p.	3 ^e p.p.
-ER	-ai	-as	-a	-âmes	-âtes	-èrent
-IR (-issant)	-is	-is	-it	-îmes	-îtes	-irent
Autres verbes	-is	-is	-it	-îmes	-îtes	-irent
	-us	-us	-ut	-ûmes	-ûtes	-urent
	-ins	-ins	-int	-îmes	-îtes	-irent



4 Complète ces grilles en conjuguant les verbes « être » et « avoir » au passé simple de l'indicatif.

être

avoir

					F
		F			U
	F	U	TouM	E	S
	F		TouM		
F	U	A	E	N	T
	T		S		

	E				E
E	U	S			U
	T				A
	E	U	M	E	S
S					N
	E	U	T		



Nom :

Date :

5 Conjugue les verbes au passé simple de l'indicatif.

- ✓ Ils (découvrir) découvrirent le kiwi en Chine.
- ✓ Nous (lire) lûmes ce récit dans une revue.
- ✓ Tu (aimer) aimas les documentaires.
- ✓ Il l'(appeler) appela au téléphone.
- ✓ Je (courir) courus à sa rencontre.
- ✓ Les élèves (jouer) jouèrent sous le préau.
- ✓ Ils (vivre) vécurent longtemps.
- ✓ Nous (chanter) chantâmes à tue-tête.
- ✓ Simon (recevoir) reçut les félicitations du professeur.
- ✓ Tu (voir) vis immédiatement le danger.
- ✓ Vous (aller) allâtes chercher le médecin.
- ✓ Tu (finir) finis de réparer ton vélo.

6 Certaines formes du passé simple sont très inhabituelles et rigolotes. Saurais-tu retrouver l'infinitif du verbe souligné ?

- ✓ Nous crûmes (croire) ce que vous racontiez.
- ✓ Vous sûtes (savoir) vos leçons.
- ✓ Nous nous mîmes (se mettre) en route.
- ✓ Elles turent (taire) ce secret.
- ✓ Tu tins (tenir) à participer au spectacle.
- ✓ Nous prîmes (prendre) la fuite.
- ✓ Vous vîntes (venir) à la réception.

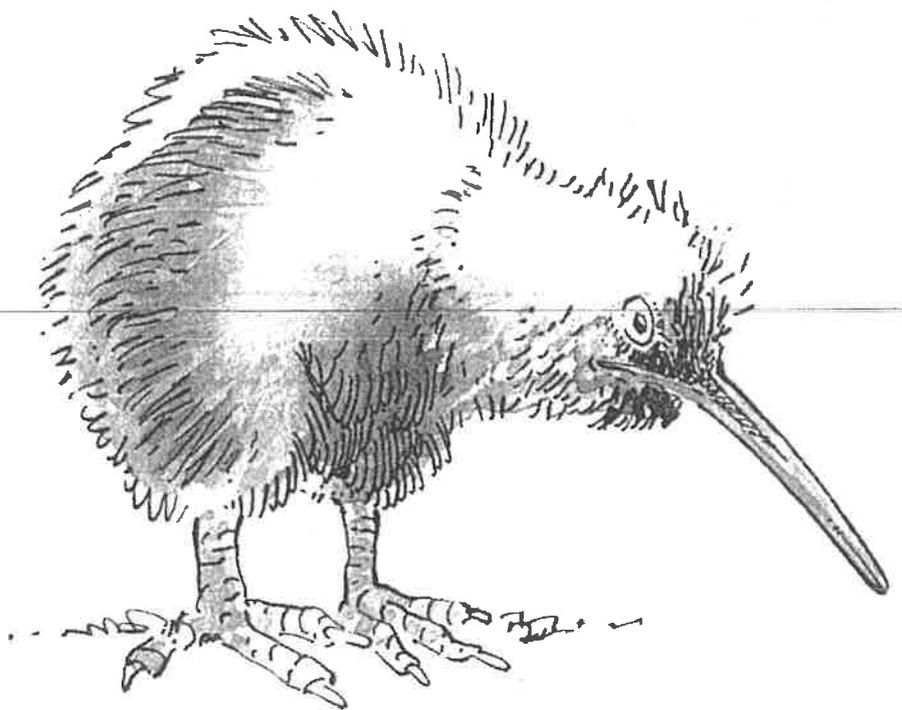


Nom :

Date:

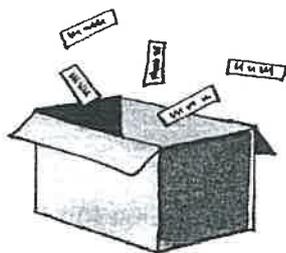
7 Choisis soit l'indicatif imparfait soit l'indicatif passé simple.

- ✓ Je (préparer) le dîner lorsque le chien (aboyer)
.....
- ✓ Le vent (souffler) si fort que la cheminée (se briser)
.....
- ✓ D'habitude, il (lire) toujours avant de se coucher mais,
cette nuit-là, il (s'endormir) rapidement.
- ✓ Lorsque papa (raconter) des blagues, tout le monde
(rigoler)
- ✓ Elle (se couper) alors qu'elle (éplucher)
..... les oignons.



Nom :

Date:



Banque de verbes au **passé simple** de l'indicatif

Constitue toi-même tes fiches de conjugaison.

1. MARCHER 3
Je <u>marchai</u>
Tu <u>marchas</u>
Il <u>marcha</u>
Nous <u>marchâmes</u>
Vous <u>marchâtes</u>
Ils <u>marchèrent</u>

2. FINIR 6
Je <u>finis</u>
Tu <u>finis</u>
Elle <u>finit</u>
Nous <u>finîmes</u>
Vous <u>finîtes</u>
Elles <u>finirent</u>

3. VENIR 39
Je <u>viens</u>
Tu <u>viens</u>
Il <u>vint</u>
Nous <u>vîmes</u>
Vous <u>vîtes</u>
Ils <u>vinrent</u>

4. ALLER 31
J' <u>allai</u>
Tu <u>allas</u>
Il <u>alla</u>
Nous <u>allâmes</u>
Vous <u>allâtes</u>
Ils <u>allèrent</u>

5. DEVOIR 53
Je <u> dus</u>
Tu <u> dus</u>
Elle <u> dut</u>
Nous <u> dûmes</u>
Vous <u> dûtes</u>
Elles <u> durent</u>

6. POUVOIR 54
Je <u> pus</u>
Tu <u> pus</u>
Il <u> put</u>
Nous <u> pûmes</u>
Vous <u> pûtes</u>
Ils <u> purent</u>



Nom :

Date :

7. VOULOIR 57	
Je	voulus
Tu	voulus
Il	voulut
Nous	voulûmes
Vous	voulûtes
Ils	voulurent

8. VOIR 49	
Je	vis
Tu	vis
Elle	vit
Nous	vîmes
Vous	vîtes
Elles	virent

9. SAVOIR 52	
Je	sus
Tu	sus
Il	sut
Nous	sûmes
Vous	sûtes
Ils	surent

10. DIRE 76	
Je	dis
Tu	dis
Il	dit
Nous	dîmes
Vous	dîtes
Ils	dirent

11. FAIRE 68	
Je	fis
Tu	fis
Elle	fit
Nous	fîmes
Vous	fîtes
Elles	firent



1

1) $674 - 101 = 573$

2) $216 + 1\ 150 = 1\ 366$

3) $7\ 000 - 5\ 087 = 1\ 913$

4) $7 \times 990 = 6\ 930$

5) $17,5 + 45,8 = 63,3$

6) $164 \times 5 = 820$

7) 20% de 750 = 150

8) $0,4 \times 0,7 = 0,28$

9) 50% de 220 = 110

10) $6\ 995 + 4\ 099 = 11\ 094$

2

1) $20 \times 630 = 12\ 600$

2) $(38 - 17) \times 11 = 231$

3) $6,11 + 5,5 + 1,89 = 13,5$

4) $952 - 85,6 = 866,4$

5) 150% de 360 = 540

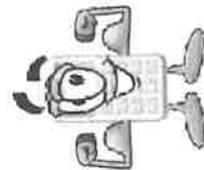
6) $21,9 : 3 = 7,3$

7) $125 : 0,01 = 12\ 500$

8) $\frac{1}{2} \times 842 = 421$

9) $(40,6 + 28,5) \times 4 = 276,4$

10) $8\ 218 - 2\ 995 = 5\ 223$



3

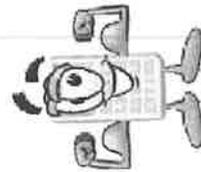
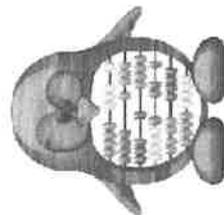
1) le triple de 137 = 411
2) $53 \times 7 =$ 371
3) $7 \times 200 : 9 =$ 800
4) $3\,614 + 23\,519 =$ 27\,133
5) 125% de 80 = 100
6) $76,8 + 99,3 =$ 176,1
7) $2\,625 - 475 =$ 2\,150
8) $\frac{1}{4} \times 4,8 =$ 1,2
9) $(600 + 60 + 12) : 6 =$ 112
10) 2 314, 32 - 10 dizaines = 2 214,32

4

1) $(2 \times 540) + (2 \times 590) =$ 2 260
2) $124 \times 15 =$ 1 860
3) 25% de 2 450,4 = 612,6
4) $\frac{3}{8} \times 240 =$ 90
5) $3\,723 + 4\,093 =$ 7 816
6) $416 : 8 =$ 52
7) 23% de 1 000 = 230
8) le quart de 1 000 = 250
9) $122\,826 - 6\,727 =$ 116 099
10) $42 \times 200 =$ 8 400

5

1) $426 \times 20 =$ 8 520	6) $6\,000 - 1\,309 =$ 4 691
2) $10\,076 + 389 + 45 =$ 10 510	7) $2\,547 - 999 =$ 1 548
3) $84 \times 0,5 =$ 42	8) $0,7 \times 8 =$ 5,6
4) $19\,325 - 6\,412 =$ 12 913	9) $3\,514,45 + 6 \text{ centaines} =$ 4 114,45
5) $(2 \times 590) + 540 + 250 =$ 1 970	10) 75% de 84 000 = 63 000



6

- | |
|-------------------------------------|
| 1) $900 - 879,27 = 20,73$ |
| 2) $3\,485 + 199 = 3\,684$ |
| 3) $6\,435 \times 0,25 = 1\,608,75$ |
| 4) 75% de 800 = 600 |
| 5) $27\,145 - 1\,550 = 25\,595$ |
| 6) $10\,072 : 4 = 2\,518$ |
| 7) $84 \times 3 = 252$ |
| 8) $\frac{2}{3} \times 666 = 444$ |
| 9) $3\,723 + 4\,093 = 7\,816$ |
| 10) $8\,985 - 309 = 8\,676$ |

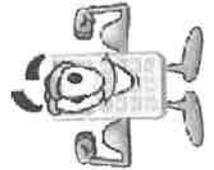
7

- | |
|---------------------------------------|
| 1) $1\,545 + 299 = 1\,844$ |
| 2) $99 \times 8 = 792$ |
| 3) 200% de 150 = 300 |
| 4) $300,5 - 99,5 = 201$ |
| 5) $187 \times 4 = 748$ |
| 6) $208 : 8 = 26$ |
| 7) $5\,499 - 576 = 4\,923$ |
| 8) $19\,325 - 6\,412 = 12\,913$ |
| 9) $102 \times 0,25 = 25,5$ |
| 10) $\frac{2}{5} \times 1\,500 = 600$ |

8

- | |
|-----------------------------------|
| 1) $9 \times 503 = 4\,527$ |
| 2) $47,36 - 0,9 = 46,46$ |
| 3) $85\,017 - 3\,991 = 81\,026$ |
| 4) $\frac{6}{5} \times 250 = 300$ |
| 5) $1\,478 - 99,5 = 1\,378,5$ |

- | |
|-----------------------------|
| 6) $137 \times 8 = 1\,096$ |
| 7) $1\,998 + 427 = 2\,425$ |
| 8) $102 : 6 = 17$ |
| 9) 6% de 500 = 30 |
| 10) $4,8 \times 0,25 = 1,2$ |



9

1) $120,8 \times 2,5 = 302$

2) 50% de 176 = 88

3) $65 : 0,1 = 650$

4) $8\ 574 - 998 = 7\ 576$

5) double de 15,4 = 30,8

6) $1\ 394 + 452 = 1\ 846$

7) $\frac{3}{4} \times 120 = 90$

8) $101 \times 324 = 32\ 724$

9) $9\ 000 : 50 = 180$

10) $16,84 + 13,28 = 30,12$

10

1) $40\ 000 - 12\ 250 = 27\ 750$

2) $9 \times 8 = 72$

3) 150% de 480 = 720

4) $96 \times 9 = 864$

5) $6 : 0,5 = 12$

6) $55,1 - 19,2 = 35,9$

7) $82,8 + 18,9 = 101,7$

8) $11 \times 136 = 1\ 496$

9) 20% de 20 = 4

10) $\frac{9}{4} \times 320 = 720$

11

1) $102,8 + 99,3 = 202,1$

2) $8,2 \times 11 = 90,2$

3) $2\ 070 - 1\ 095 = 975$

4) 90% de 20 000 = 18 000

5) $18,99 + 17,4 = 36,39$

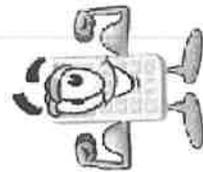
6) $900 : 50 = 18$

7) $\frac{8}{7} \times 1,4 = 1,6$

8) $18 \times 0,25 = 4,5$

9) $8 \times 8 = 64$

10) $250 \times 0,5 = 125$



13

1) $7 \times 7 = 49$

2) $\frac{3}{5} \times \frac{1}{4} = \frac{3}{20}$

3) 130% de 950 = **1 235**

4) $\frac{1}{5} \times 420 = 84$

5) $837,81 - 149,09 = 688,72$

6) $7\,024,04 + 137,17 = 7\,161,21$

7) $21 \times 25 = 525$

8) $(8 \times 7) + (16 \times 0,25) = 60$

9) $2\,895 + 282 = 3\,177$

10) $900 \times 70 = 63\,000$

12

1) $0,161 \times 100 = 16,1$

2) $\frac{3}{4} \times 8\,000 = 6\,000$

3) 150% de 680 = **1 020**

4) $1\,350 \times 4 = 5\,400$

5) $1\,037 + 2\,986 = 4\,023$

6) $1\,921,2 - 830,4 = 1\,090,8$

7) $841,09 : 0,1 = 8\,410,9$

8) $\frac{4}{3} \times 333 = 444$

9) $\frac{1}{3} + \frac{1}{5} = \frac{8}{15}$

10) $8\,550 : 5 = 1\,710$

14

1) $180 \times \frac{4}{5} = 144$

2) $2UM + 3C + 2U + 6c = 2\,302,06$

3) $1\,400 \times 0,5 = 700$

4) $360 \times 15\% = 54$

5) $0,9 \times 7 = 6,3$

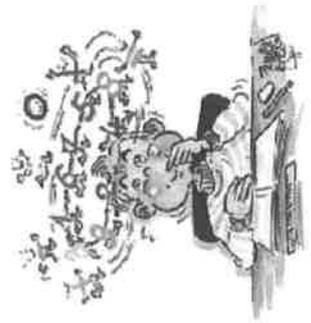
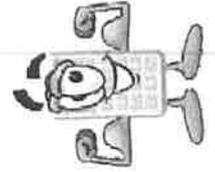
6) $1\,023,15 - 256,09 = 767,06$

7) $2\,854,2 + 169,15 = 3\,023,35$

8) $(250 \times 4) + (1\,000 : 0,5) = 3\,000$

9) $(6 \times 5) + (8 \times 6) = 78$

10) $\frac{1}{8} : \frac{1}{4} = \frac{1}{2}$



Procédés : x0,5 - x5 - x50 - x500 - :0,5 - :5 - :50 - :500



RETIENS !!!!!

Nombre X 0,5 = $n : 2$

Nombre X 5 = $(n \times 10) : 2$

Nombre X 50 = $(n \times 100) : 2$

Nombre X 500 = $(n \times 1000) : 2$

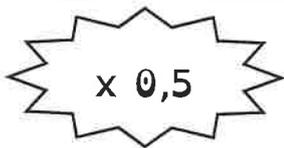
Nombre : 0,5 = $n \times 2$

Nombre : 5 = $(n : 10) \times 2$

Nombre : 50 = $(n : 100) \times 2$

Nombre : 500 = $(n : 1000) \times 2$

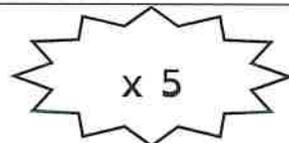
1. Effectue.



$$47 \times 0,5 = 47 : 2 = 23,5$$

$$136 \times 0,5 = 136 : 2 = 68$$

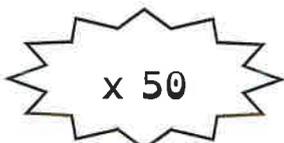
$$360 \times 0,5 = 360 : 2 = 180$$



$$17 \times 5 = (17 \times 10) : 2 = 85$$

$$34 \times 5 = (34 \times 10) : 2 = 170$$

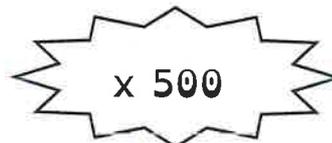
$$472 \times 5 = (472 \times 10) : 2 = 2360$$



$$24 \times 50 = (24 \times 100) : 2 = 1200$$

$$450 \times 50 = (450 \times 100) : 2 = 22500$$

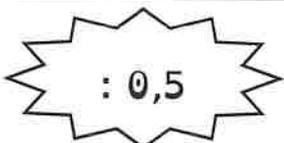
$$386 \times 50 = (386 \times 100) : 2 = 19300$$



$$24 \times 500 = (24 \times 1000) : 2 = 12000$$

$$46 \times 500 = (46 \times 1000) : 2 = 23000$$

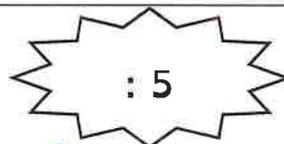
$$201 \times 500 = (201 \times 1000) : 2 = 100500$$



$$53 : 0,5 = 53 \times 2 = 106$$

$$246 : 0,5 = 246 \times 2 = 492$$

$$535 : 0,5 = 535 \times 2 = 1070$$



$$80 : 5 = (80 : 10) \times 2 = 16$$

$$175 : 5 = (175 : 10) \times 2 = 35$$

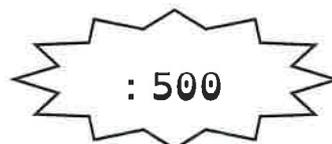
$$452 : 5 = (452 : 10) \times 2 = 90,4$$



$$212 : 50 = (212 : 100) \times 2 = 4,24$$

$$860 : 50 = (860 : 100) \times 2 = 17,2$$

$$5252 : 50 = (5252 : 100) \times 2 = 105,04$$



$$505 : 500 = (505 : 1000) \times 2 = 1,010$$

$$2080 : 500 = (2080 : 1000) \times 2 = 4,16$$

$$3881 : 500 = (3881 : 1000) \times 2 = 7,762$$

Procédés : $\times 0,25$ - $\times 2,5$ - $\times 25$ - $\times 250$ - $: 0,25$ - $: 2,5$ - $: 25$ - $: 250$



RETIENS !!!!!

Nombre $\times 0,25 = m : 4 =$ _____

Nombre $\times 2,5 = (m \times 10) : 4 =$ _____

Nombre $\times 25 = (m \times 100) : 4 =$ _____

Nombre $\times 250 = (m \times 1000) : 4 =$ _____

Nombre $: 0,25 = m \times 4 =$ _____

Nombre $: 2,5 = (m : 10) \times 4 =$ _____

Nombre $: 25 = (m : 100) \times 4 =$ _____

Nombre $: 250 = (m : 1000) \times 4 =$ _____

1. Effectue.

x 0,25

$$84 \times 0,25 = \overset{84}{:4} = 21$$

$$124 \times 0,25 = \overset{124}{:4} = 31$$

$$456 \times 0,25 = \overset{456}{:4} = 114$$

x 2,5

$$54 \times 2,5 = \overset{540}{(54 \times 10)} : 4 = 135$$

$$168 \times 2,5 = \overset{1680}{(168 \times 10)} : 4 = 420$$

$$350 \times 2,5 = \overset{3500}{(350 \times 10)} : 4 = 875$$

x 25

$$64 \times 25 = \overset{6400}{(64 \times 100)} : 4 = 1600$$

$$280 \times 25 = \overset{28000}{(280 \times 100)} : 4 = 7000$$

$$25 \times 25 = \overset{2500}{(25 \times 100)} : 4 = \overset{625}{812,5}$$

x 250

$$8 \times 250 = \overset{8000}{(8 \times 1000)} : 4 = 2000$$

$$32 \times 250 = \overset{32000}{(32 \times 1000)} : 4 = 8000$$

$$56 \times 250 = \overset{56000}{(56 \times 1000)} : 4 = 14000$$

: 0,25

$$56 : 0,25 = 56 \times 4 = 224$$

$$128 : 0,25 = 128 \times 4 = 512$$

$$640 : 0,25 = 640 \times 4 = 2560$$

: 2,5

$$80 : 2,5 = \overset{8}{(80 : 10)} \times 4 = 32$$

$$10,5 : 2,5 = \overset{1,05}{(10,5 : 10)} \times 4 = 4,20$$

$$450 : 2,5 = \overset{45}{(450 : 10)} \times 4 = 180$$

: 25

$$212 : 25 = \overset{2,12}{(212 : 100)} \times 4 = 8,48$$

$$860 : 25 = \overset{8,6}{(860 : 100)} \times 4 = 34,4$$

$$4320 : 25 = \overset{43,2}{(4320 : 100)} \times 4 = 172,8$$

: 250

$$505 : 250 = \overset{0,505}{(505 : 1000)} \times 4 = 2,020$$

$$2080 : 250 = \overset{2,080}{(2080 : 1000)} \times 4 = 8,320$$

$$100000 : 250 = \overset{100}{(100000 : 1000)} \times 4 = 400$$

Procédés : x0,125 - x1,25 - x12,5 - x125 - :0,125 - :1,25 - :12,5 - :125



RETIENS !!!!!

Nombre X 0,125 = $m \times 8$

Nombre X 1,25 = $(m \times 10) : 8$

Nombre X 12,5 = $(m \times 100) : 8$

Nombre X 125 = $(m \times 1000) : 8$

Nombre : 0,125 = $m \times 8$

Nombre : 1,25 = $(m : 10) \times 8$

Nombre : 12,5 = $(m : 100) \times 8$

Nombre : 125 = $(m : 1000) \times 8$

1. Effectue.

x 0,125

$$48 \times 0,125 = \frac{48 : 8 = 6}{-----}$$

$$136 \times 0,125 = \frac{136 : 8 = 17}{-----}$$

$$360 \times 0,125 = \frac{360 : 8 = 45}{-----}$$

x 1,25

$$16 \times 1,25 = \frac{160 : 8 = 20}{-----}$$

$$24,8 \times 1,25 = \frac{248 : 8 = 31}{-----}$$

$$480 \times 1,25 = \frac{4800 : 8 = 600}{-----}$$

x 12,5

$$72 \times 12,5 = \frac{7200 : 8 = 900}{-----}$$

$$120 \times 12,5 = \frac{12000 : 8 = 1500}{-----}$$

$$204 \times 12,5 = \frac{20400 : 8 = 2550}{-----}$$

x 125

$$24 \times 125 = \frac{24000 : 8 = 3000}{-----}$$

$$97 \times 125 = \frac{97000 : 8 = 12125}{-----}$$

$$328 \times 125 = \frac{328000 : 8 = 41000}{-----}$$

: 0,125

$$31 : 0,125 = \frac{31 \times 8 = 248}{-----}$$

$$52 : 0,125 = \frac{52 \times 8 = 416}{-----}$$

$$102 : 0,125 = \frac{102 \times 8 = 816}{-----}$$

: 1,25

$$8 : 1,25 = \frac{80 : 10 \times 8 = 6,4}{-----}$$

$$12,5 : 1,25 = \frac{125 : 10 \times 8 = 10}{-----}$$

$$500 : 1,25 = \frac{5000 : 10 \times 8 = 400}{-----}$$

: 12,5

$$50 : 12,5 = \frac{500 : 100 \times 8 = 4}{-----}$$

$$205 : 12,5 = \frac{2050 : 100 \times 8 = 16,40}{-----}$$

$$2000 : 12,5 = \frac{20000 : 100 \times 8 = 160}{-----}$$

: 125

$$505 : 125 = \frac{5050 : 1000 \times 8 = 4,04}{-----}$$

$$2080 : 125 = \frac{20800 : 1000 \times 8 = 16,64}{-----}$$

$$4125 : 125 = \frac{41250 : 1000 \times 8 = 33}{-----}$$