

Corrigé mardi 19 mai

Conversions des mesures de longueur, de masse et de capacité							
Longueur	km	hm	dam	m	dm	cm	mm
Masse	kg	hg	dag	g	dg	cg	mg
Capacité	kl	hl	dal	l	dl	cl	ml

capuchon.eklablog.com

Mathématiques

Rappel :

si vous avez des balances à la maison , n'hésitez pas à manipuler, peser divers objets, à évaluer leur poids puis à vérifier.

tonne	quintal	?	kilogramme	hectogramme	décagramme	gramme	décigramme	centigramme	Milligramme
T	Q		Kg	hg	dag	g	dg	cg	mg

Pour effectuer des opérations, avec les mesures de masse, il faut convertir dans la même unité, généralement la plus petite.

n°1 page 94

- a- une feuille de papier en mg
- b- un gros dictionnaire en g.
- c- un chien en kg.
- d- un stylo en g.
- e- un camion en t.
- f- une pêche en en g.
- g- une mouche en mg.
- h- Un médicament en mg.

N°3 page 95

- a- $10g = 100dg$
- b- $100hg = 10kg$
- c- $1g = 1\,000\,mg$
- d- $1000g = 1kg$
- e- $10\,dag = 1\,000\,dg$

n°4 page 95

5 kg = 5 000g
57g 3 dg = 57 300 mg
3 hg 2 dag 7g = 327 g
2 kg 8 dag = 2080g
3 200 mg = 32 dg

kg	hg	dag	g	dg	cg	mg
		1	0	0		
1	0					
			1	0	0	0
1						
	1	0	0	0		
5	0	0	0			
		5	7	3	0	0
	3	2	7			
2	0	8	0			
			3	2		

Français

Rappel :

Le futur simple de l'indicatif

Exemple

Bientôt, Jules déménagera en Angleterre.

→ **déménagera** est un verbe conjugué au futur simple de l'indicatif. Il désigne ce que fera Jules dans le futur.

Définition - Le futur simple de l'indicatif

Le futur simple de l'indicatif est un temps simple (en un seul mot) qui exprime une action à venir.

L'action n'a pas encore eu lieu au moment où l'on parle.

Au futur simple, toutes les conjugaisons se terminent par -rai, -ras, -ra, -rons, -rez, -ront.

Les verbes du premier groupe (en -er) au futur simple de l'indicatif

Les verbes du premier groupe (dont l'infinitif se termine en -er) se conjuguent comme CHANTER.

En général, il suffit de prendre l'infinitif du verbe, et d'y ajouter : -ai, -as, -a, -ons, -ez, -ont.

		Terminaison	Exemple : chanter
Singulier	Première personne	-erai	Je chant erai
	Deuxième personne	-eras	Tu chant eras
	Troisième personne	-era	Il chant era / elle chant era
Pluriel	Première personne	-erons	Nous chant erons
	Deuxième personne	-erez	Vous chant erez
	Troisième personne	-eront	Ils chant eront / Elles chant eront

Quelques particularités parmi les verbes du premier groupe au futur :

- verbes en -ier, -uer, -ouer : il ne faut pas oublier le e que l'on n'entend pas.

crier	louer
Je cri erai	Je lou erai
Tu cri eras	Tu lou eras
Il cri era	Il lou era
Nous cri erons	Nous lou erons
Vous cri erez	Vous lou erez
Ils cri eront	Ils lou eront

- verbes en -ayer : le y se transforme parfois en i. Certains verbes acceptent le i ou le y.

essuyer	payer
J'essu <i>ierai</i>	Je pa <i>ierai</i> / Je pa <i>yera</i>
Tu essu <i>ieras</i>	Tu pa <i>ieras</i> / Tu pa <i>yeras</i>
Il essu <i>iéra</i>	Il pa <i>iera</i> / Il pa <i>yera</i>
Nous essu <i>ierons</i>	Nous pa <i>ierons</i> / Nous pa <i>yerons</i>
Vous essu <i>ierez</i>	Vous pa <i>ierez</i> / Vous pa <i>yerez</i>
Ils essu <i>ieront</i>	Ils pa <i>ieront</i> / Ils pa <i>yeront</i>

- verbes en -eler, eter : certains doublent la consonne, d'autres prennent un accent sur le e.

appeler	geler
J'appell erai	Je gèl erai
Tu appell eras	Tu gèl eras
Il appell era	Il gèl era
Nous appell erons	Nous gèl erons
Vous appell erez	Vous gèl erez
Ils appell eront	Ils gèl eront

Remarque : la rectification de l'orthographe de 1990, autorisent l'emploi du è pour tous les verbes en -eler et -eter sauf pour les verbes de la famille de appeler (doublent le l) et de jeter (doublent le t).

Les verbes du deuxième groupe (en -ir) au futur de l'indicatif

Les verbes du deuxième groupe (dont l'infinitif se termine en -ir et se terminent par -issons avec nous) se conjuguent comme FINIR.

Il suffit de prendre l'infinitif du verbe, et d'y ajouter : -ai, -as, -a, -ons, -ez, -ont.

Terminaison	Exemple : finir
--------------------	------------------------

	Première personne	-irai	Je fin irai
Singulier	Deuxième personne	-iras	Tu fin iras
	Troisième personne	-ira	Il fin ira / elle fin ira
Pluriel	Première personne	-irons	Nous fin irons
	Deuxième personne	-irez	Vous fin irez
	Troisième personne	-iront	Ils fin iront / Elles fin iront

Etre et Avoir au futur de l'indicatif

La conjugaison des verbes être et avoir doit être parfaitement connue. Ces deux verbes sont utilisés dans la conjugaison des temps composés ; Ce sont des auxiliaires.

être	avoir
Je <i>serai</i>	J' <i>aurai</i>
Tu <i>seras</i>	Tu <i>auras</i>
Il <i>sera</i>	Il <i>aura</i>
Nous <i>serons</i>	Nous <i>aurons</i>
Vous <i>serez</i>	Vous <i>aurez</i>
Ils <i>seront</i>	Ils <i>auront</i>

Les verbes du troisième groupe au futur de l'indicatif

La terminaison des verbe du troisième groupe au futur est toujours la même. Leurs conjugaisons se terminent par -rai, -ras, -ra, -rons, -rez, -ront.

Attention, cependant aux verbes pour lesquels le radical est modifié.

La conjugaison de ces verbes du troisième groupe est à connaître par cœur :

aller	dire	faire	venir
J' <i>irai</i>	Je <i>dirai</i>	Je <i>ferai</i>	Je <i>viendrai</i>
Tu <i>iras</i>	Tu <i>diras</i>	Tu <i>feras</i>	Tu <i>viendras</i>
Il <i>ira</i>	Il <i>dira</i>	Il <i>fera</i>	Il <i>viendra</i>
Nous <i>irons</i>	Nous <i>dirons</i>	Nous <i>ferons</i>	Nous <i>viendrons</i>
Vous <i>irez</i>	Vous <i>direz</i>	Vous <i>ferez</i>	Vous <i>viendrez</i>
Ils <i>iront</i>	Ils <i>diront</i>	Ils <i>feront</i>	Ils <i>viendront</i>

Partir	Pouvoir	vouloir	Prendre	voir
Je <i>partirai</i>	Je <i>pourrai</i>	Je <i>voudrai</i>	Je <i>prendrai</i>	Je <i>verrai</i>
Tu <i>partiras</i>	Tu <i>pourras</i>	Tu <i>voudras</i>	Tu <i>prendras</i>	Tu <i>verras</i>
Il <i>partira</i>	Il <i>pourra</i>	Il <i>voudra</i>	Il <i>prendra</i>	Il <i>verra</i>
Nous <i>partirons</i>	Nous <i>pourrons</i>	Nous <i>voudrons</i>	Nous <i>prendrons</i>	Nous <i>verrons</i>
Vous <i>partirez</i>	Vous <i>pourrez</i>	Vous <i>voudrez</i>	Vous <i>prendrez</i>	Vous <i>verrez</i>
Ils <i>partiront</i>	Ils <i>pourront</i>	Ils <i>voudront</i>	Ils <i>prendront</i>	Ils <i>verront</i>

Attention : ne pas confondre futur simple et présent de l'indicatif pour certains verbes

Les verbes dont le radical se termine par r prennent deux r au fur de l'indicatif.

Ex : Demain, nous courrons durant une heure. - Verbe courir au futur de l'indicatif.

Ex : Aujourd'hui, nous courons durant une heure. - Verbe courir au présent de l'indicatif.

n°1 page 92

je t'écrirai → écrire - 3ième groupe
je saurai → savoir – 3ième groupe
je viendrai → venir – 3ième groupe
verrai – je → voir – 3ième groupe

n°3 page 93

Tu mettras peut-être une cravate.
Emma vendra ses vieux rollers.
Les enfants écriront à leurs parents.
Elles pourront sûrement te répondre.
Antoine conduira la voiture.
Demain, ils disparaîtront de la liste.
Elles prévoiront le pique-nique.
Vous ne confondrez pas les deux sens du mot.
Nous retiendrons des places.
Louis reviendra pour la finale.

N°4 page 93

Je ne pourrai plus. Je ne pourrai plus courir. Je serai à bout de souffle. J'aurai enfin conscience que je ne me trouverai plus sur la lande, mais dans le chemin creux qui s'ouvrira de l'autre côté. J'essaierai de calmer ma respiration pour écouter de nouveau. Les pas...Non. Ce que j'entendrai maintenant, ça sera juste les battements de mon cœur et le sang qui cognera contre mes tempes. Je poserai mes sabots sur le sol et tenterai d'y glisser mes pieds. Maladroitement, parce que mes pieds, je ne les sentirai plus. [...] Je reprendrai mon souffle et je repartirai sur mes jambes raides et tremblantes.

N°5 page 93

Au fil des rues, les vieux métiers s'animeront, le rouet se remettra à tourner, filant le lin, qui quelques mètres plus loin servira au brodeur pour créer les motifs compliqués des costumes bigoudens. Rue du lycée, l'ancienne école communale de garçons ouvrira la porte de ses jardins. Les musiciens s'installeront sur les bancs ou les marches. Sur le stand du souffleur de verre, un petit garçon, intrigué, voudra connaître l'origine du verre. Il faudra lui expliquer: c'est un mélange de sable, de craie, de soude et encore d'autres choses...