

Mathématique : L 14. Comparer et ranger des nombres décimaux**CORRECTION**

☺ **Exercice 4 :** Les quatre meilleurs athlètes de la classe au lancer de poids s'affrontent pour savoir lequel ira en compétition. Chacun a droit à trois essais.

Qui a fait la meilleure performance et ira en compétition ?

Tino	2,01 m	1,98 m	2,1 m
Lisa	2,20 m	2,14 m	2,05 m
Mario	1,9 m	1,99 m	2,23 m
Anna	2,15 m	2,3 m	2,09 m

Correction

C'est Anna qui ira en compétition avec une performance de 2,3 m

☺ **Exercice 5 :** Vrai ou faux **Correction**

	Vrai	Faux
$3,4 < 3,04$		×
$6,81 > 6,8$	×	
$0,7 < 0,65$		×
$2,7 \neq 2,70$		×

	Vrai	Faux
$14,21 > 14,2$	×	
$3,4 = 3,04$		×
$5,0 = 5,00$	×	
$10,2 > 10,12$	×	

Ranger des nombres décimaux

☺ **Exercice 6 :** Observe et complète chaque série. **Correction**

3,1	3,2	3,3	3,4	3,5	3,6	3,7
0,2	0,21	0,22	0,23	0,24	0,25	0,26
6,8	6,9	7,0	7,1	7,2	7,3	7,4
10,01	10,02	10,03	10,04	10,05	10,06	10,07
1,9	2,0	2,01	2,02	2,3	2,4	2,5
4,6	4,7	4,8	4,9	5,0	5,1	5,2

☺ **Exercice 7 : Problème.**

Voici ce que paye M. Blabla pour son téléphone portable.

- 1 / Quel trimestre a-t-il dépensé le plus ?
- 2 / Quel trimestre a-t-il dépensé le moins ?
- 3 / Range ces sommes dans l'ordre décroissant.

1 ^{er} trimestre	35,15€
2 ^{ème} trimestre	36,15€
3 ^{ème} trimestre	35,20€
4 ^{ème} trimestre	35,75€

Correction

- a. C'est au 2e trimestre que M. Blabla a dépensé le plus.
- b. C'est au 1er trimestre que M. Blabla a dépensé le moins.
- c. $36,15 > 35,75 > 35,20 > 35,15$

CORRECTION

Remarque : Les quatre verbes étudiés dans cette leçon sont très souvent utilisés par les élèves et doivent donc être connus.

De plus, deux d'entre eux comportent des difficultés orthographiques :

- la prononciation du verbe faire peut induire l'élève en erreur ;
- le r de faire et dire devient s à toutes les personnes

Difficultés attendues

- ☞ Certains élèves confondent était et été, et écrivent il a était.
- ⇒ On peut indiquer que la prononciation n'est pas la même, mais tout le monde n'entend pas la différence.
- ⇒ Insister sur le fait que le participe passé de être ne s'écrit jamais était.
- ☞ Certains élèves écrivent faisais pour le verbe faire puisque c'est le son qu'ils entendent ; de plus ils peuvent penser au futur (je ferai). Il faudra donc multiplier les exercices et proposer régulièrement ce verbe dans des phrases (dictée du matin, par exemple) afin que son orthographe devienne systématique.

Reconnaitre être, aller, faire et dire à l'imparfait

☺ **Exercice 1 :** Dans chaque liste, **recopie** le verbe conjugué à l'imparfait.

- a. être • été • étant • était
- b. fait • faisons • faisais • ferai
- c. dira • disant • disons • disiez
- d. allaient • allant • aller • allé

Correction

Remarque : Lui conseiller d'employer l'indicateur de temps **autrefois** devant chaque verbe afin de repérer les verbes conjugués à l'imparfait

- a. était
- b. faisais
- c. disiez
- d. allaient

☺ **Exercice 2 :** Classe les verbes conjugués à l'imparfait dans le tableau.

aller	faire	être	dire

allaient ♦ étiez ♦ allai ♦ faisons ♦ était ♦ disait ♦ allions ♦ étaient ♦ disais ♦ faisaient ♦ iront
 disiez ♦ allèrent ♦ allait ♦ disons ♦ faisiez ♦ alliez ♦ sont allés ♦ vont ♦ es allé ♦ étais

Correction

Remarque : certains verbes ne doivent pas être classés car ils ne sont pas à l'imparfait

aller	faire	être	dire
allaient • allions allait • alliez	faisons • faisaient faisiez	étiez • était étaient • étais	disait • disais • disiez

☺ **Exercice 3 :** Lis le texte, puis **réponds** aux questions.

Midi allait bientôt sonner au clocher. Le soleil écrasait de chaleur l'école où nous faisons nos exercices en silence. Dans notre salle de classe, il faisait plus étouffant encore. Comme chaque jour, quand la sonnerie retentissait, nous disions « Bon appétit » à notre maitresse et nous allions tous dans la cour. Les autres élèves étaient déjà là, en rang devant la porte de la cantine.

- a. À quel temps les verbes sont-ils conjugués dans le texte?
- b. **Relève** les verbes être, aller, faire et dire, puis **indique** à quelle personne ils sont conjugués.

Correction

- a. Les verbes sont conjugués à l'imparfait.
- b. allait : 3e personne du singulier
- faisait : 3e personne du singulier
- allions : 1re personne du pluriel
- faisons : 1re personne du pluriel
- disions : 1re personne du pluriel
- étaient : 3e personne du pluriel

1 / Que fait Philippe avant d'embarquer à Gênes?

Avant d'embarquer à Gênes Philippe se rend à l'abbaye de Saint-Denis où est conservée l'oriflamme qui va mener à la guerre les soldats de France, puis il se rend à Vézelay, haut lieu sacré de Bourgogne, où il a rendez-vous avec Richard.

2 / Que se promettent les deux rois pendant cette croisade ? Pourquoi ?

Pendant cette croisade les deux rois se promettent de ne pas se chercher querelle parce que le Pape l'a ordonné avec l'envoi du légat.

3 / Pourquoi Philippe fait-il pâle figure à côté de Richard ?

Philippe fait pâle figure à côté de Richard parce qu'il arrive avec six bateaux de location alors que Richard arrive avec sa flotte au son des trompettes.

4 / Légende l'équipement du chevalier avec les mots suivants :

éperon heaume lance écu (bouclier) destrier caparaçon oriflamme

cotte de maille

