

GRAMMAIRE

L'expression de la cause



J'observe le texte

Qu'est-ce que l'Intelligence Artificielle ?

texte

الدكاء الاصطناعي
تسمح
L'Intelligence Artificielle (IA) doit permettre à un ordinateur d'être capable de penser par lui-même. La tâche est très difficile car les mécanismes de l'intelligence ne sont pas tous très connus. Cause

البيان
تعقيد
الحاسوب
العقل
لهم
Certains scientifiques pensent que l'intelligence provient de la complexité de notre cerveau, beaucoup plus développé qu'un ordinateur.

Caroline Daniels

«Observations fascinantes à propos de notre monde».



دروسكم
منصة التعليم الإلكتروني

ملف الحصة المباشرة و المسجلة

حصص مباشرة

1

حصص مسجلة

2

دورات مكثفة

3

أحصل على بطاقة الإشتراك



J'analyse le texte



1. Que doit permettre l' « Intelligence Artificielle » ?
2. Est-ce que la tâche sera facile ?
3. Quelle en est la cause ?
4. Quel est le mot qui introduit cette cause ?

mot-clé



الذاتية

تقديم

السبب

حصص مباشرة

1

حصص مسجلة

2

دورات مكثفة

3

أحصل على بطاقة الإشتراك





Je retiens

أحفظ

Pour fournir une explication, je peux utiliser des articulateurs qui introduisent une expression de cause.

روابط

يقدم

1. Dans une phrase simple: الجملة البسيطة

« à cause de » ou « grâce à » + Groupe nominal.

negative

positive

يقدم

Exemple: « Les machines évolueront davantage grâce à l'intelligence artificielle. »

2. Dans une phrase complexe: الجملة المركبة - Il a atteint le cancer à cause du tabac.

a) « car » + proposition indépendante: جملة مستقلة

Exemple: « La tâche est très difficile car les mécanismes de l'intelligence ne sont pas tous très connus. »

b) « parce que » + proposition subordonnée: جملة متصلة

Exemple: « Ce train est très rapide parce qu'il se déplace sur un rail sans le toucher. »

متصلة

Je m'entraîne

1 Souligne la proposition de cause et précise sa nature grammaticale.

سبب

ph. simple
ph. complexe
indep
subord

- R. Je n'aime pas les lecteurs mp3 car le son est médiocre.
Prop. indépendante coordonnée
- C. Le téléphone portable est populaire parce qu'il facilite la vie.
Prop. subordonnée
- R. Il ne peut pas consulter internet à cause d'une coupure d'électricité.
Phrase simple.
- C. Les ordinateurs sont plus performants parce que la technologie a évolué.
Prop. subordonnée.
- R. Les gens utilisent l'avion car c'est le moyen de transport le plus sûr et rapide.
Prop. indépendante coordonnée



ملف الحصة المباشرة و المسجلة

حصص مباشرة 1

حصص مسجلة 2

دورات مكثفة 3

أحصل على بطاقة الإشتراك



Je m'entraîne

- 2 Relie les propositions de la colonne A à celles de la colonne B de façon à obtenir des phrases cohérentes.

«A»



«B»

1 Cette personne <u>myope</u> voit mieux	الجابيتي car sa <u>gravitation</u> est faible.
2 L'aimant attire les matières en fer مغناطيس	parce qu'elles contiennent un liquide laiteux empoisonné. ⚠️ سام
3 Les astronautes sont plus légers sur la lune الفضائيون	car son <u>œil</u> <u>malade</u> a été traité au laser. ✓
4 Certaines plantes d'appartements sont dangereuses pour les enfants خطيرة ⚠️	parce qu'il possède une grande force d' <u>attraction</u> .

حصص مباشرة

1

حصص مسجلة

2

دورات مكثفة

3

أحصل على بطاقة الإشتراك



Je m'entraîne

3 Réponds aux questions suivantes en utilisant «parce que» ou «car».

1.

العقرب طابرة
Pourquoi la piqûre d'un scorpion est-elle dangereuse pour l'homme?

2.

لادعة السم
... parce qu'elle contient du venin.
Pourquoi est-il préférable d'utiliser les lampes à basse tension?

3.

... car elles permettent d'économiser l'électricité.
Pourquoi les déserts sont-ils si secs?

4.

... car les pluies sont rares.
Pourquoi les ours blancs ne peuvent-ils pas vivre en Afrique?

... parce qu'il fait très chaud.

P. subord

P. indep
coord!

دروسكم
منصة التعليم الإلكتروني

ملف الحصة المباشرة و المسجلة

حصص مباشرة

1

حصص مسجلة

2

دورات مكثفة

3

أحصل على بطاقة الإشتراك






Écris en t'aidant du dictionnaire.

Explique avec tes propres mots la **définition** suivante : « un e-mail désigne un document ou un message envoyé depuis une boîte électronique vers une autre. »

Un e-mail est un courrier électronique autrement dit un message écrit que l'on envoie depuis une boîte aux lettres électronique vers une autre.

 **courriel**

nom masculin

(abréviation de *courrier électronique*)

1. Document qu'un utilisateur saisit, envoie ou consulte en différé par l'intermédiaire d'un réseau informatique.

SYNONYMES :

courrier électronique - message électronique

2. Messagerie électronique. (À l'écrit, l'Administration recommande, devant une adresse électronique, l'abréviation *Mél*)



دروسكم

منصة التعليم الإلكتروني

ملف الحصة المباشرة و المسجلة

حصص مباشرة

1

حصص مسجلة

2

دورات مكثفة

3

أحصل على بطاقة الإشتراك



1^{ère} am

PROJET : 2 Réaliser un dossier documentaire pour expliquer les progrès de la science et leurs conséquences.

Séquence : 1 J'explique les progrès de la science

Séance :

Grammaire السبب

النتيجة

L'expression de **cause** et de **conséquence**



M. Med CHARIETE

Il est parfois difficile de distinguer la cause de la conséquence, donc voici un petit rappel.

السبب فعل. بجزر. فعل آخر. **La cause** est un fait qui **entraîne** un autre fait.

Ex : Je m'arrête, **car** je suis fatiguée.

Je m'arrête : **pourquoi**? Parce que je suis fatiguée.

عن الآخر. بنتج. فعل. **La conséquence** est un fait qui **résulte** d'un autre fait.

Ex : Il est non voyant, **donc** il ne peut pas voir le match.

Il est non voyant : **résultat**? Il ne peut pas voir le match.



ملف الحصة المباشرة و المسجلة

حصص مباشرة

1

حصص مسجلة

2

دورات مكثفة

3

أحصل على بطاقة الإشتراك



Cause Conséquence

Exercice

1. Le mistral souffle depuis trois jours **c'est pourquoi** la plage est déserte. *Conséq*
2. Je ne me baignerai pas **car** l'eau est très froide. *Cause*
3. **Comme** il fait nuageux, je vais me promener dans l'arrière-pays. *Cause*
4. Je vais chez le médecin **car** j'ai très mal au dos. *Cause*
5. Il m'a conseillé le repos **donc** je n'irai pas travailler demain. *Conséquence*
6. Paul ne quitte pas sa cabine **tant** il a le mal de mer (la nausée). *دوران + في*
7. Je travaille tout l'été **si bien que** je prendrai mes vacances en automne. *Conséq*
8. **Etant donné que** tu triches, je ne jouerai plus avec toi. *Cause*
9. Il n'a pas voulu nous répondre, **alors** nous sommes partis fâchés. *Conséq*
10. Il a **tellement** crié lors du meeting **qu'**il n'a plus de voix ! *Conséq*
11. Il marche très lentement **à cause de** son séjour prolongé au lit. *Cause*
12. Il a travaillé beaucoup **pour qu'**il se permette le luxe et le confort. *But الهدف*
13. Cet élève est **tellement** bavard **que** le professeur l'a renvoyé. *C*
14. La station de ski ferme plus tôt que d'habitude **du fait** du manque de neige. *Cause*



دروسكم
منصة التعليم الإلكتروني

ملف الحصة المباشرة و المسجلة

حصص مباشرة 1

حصص مسجلة 2

دورات مكثفة 3

أحصل على بطاقة الإشتراك



Correction + Explication :

1. Le mistral souffle depuis trois jours **c'est pourquoi** la plage est déserte. Conséquence ✓

"**c'est pourquoi**" signifie : c'est la raison pour laquelle la plage est déserte.

2. Je ne me baignerai pas **car** l'eau est très froide. Cause ✓ ✓

la conjonction **car** introduit une explication . Pourquoi ?

3. **Comme** il fait nuageux, je vais me promener dans l'arrière-pays. Conséquence ✓

Du coup : en langage familier exprime une conséquence immédiate.

4. Je vais chez le médecin **car** j'ai très mal au dos. Cause ✓ ✓

Pourquoi je vais chez le médecin ? Parce que j'ai mal au dos.



5. Il m'a conseillé le repos **donc** je n'irai pas travailler demain. Conséquence ✓
Donc : conjonction exprime la conséquence de mon mal au dos et la conclusion de la visite.

6. Paul ne quitte pas sa cabine **tant** il a le mal de mer ! Cause ✓
*pourquoi Paul ne quitte-t-il pas sa cabine ? Parce qu'il a le mal de mer.
Avec l'adverbe - tant- on introduit une notion d'intensité.*



7. Je travaille tout l'été **si bien que** je prendrai mes vacances en octobre. Conséquence ✓
je travaille tout l'été : résultat ? Je prendrai mes vacances plus tard.

8. **Etant donné que** tu triches, je ne jouerai plus avec toi. Cause ✓
Etant donné : présente une cause incontestable. Puisque tu triches je ne jouerai plus.

9. Il n'a pas voulu nous répondre, **alors** nous sommes partis fâchés. Conséquence ✓
*alors utilisé dans le langage familier pour dire : par suite de cela , en conséquence ,
nous sommes partis fâchés*

حصص مباشرة

1

حصص مسجلة

2

دورات مكثفة

3

أحصل على بطاقة الإشتراك



10. Il a **tellement** crié lors du meeting **qu'il n'a plus de voix** ! Conséquence ✓

Il a tellement crié : résultat ? il ne peut plus parler

11. Il marche très lentement **à cause de** son séjour prolongé au lit. Cause ✓

Pourquoi marche-t-il lentement ? à cause d'un long séjour au lit.

12. Il a travaillé beaucoup **pour qu'il se permette le luxe et le confort.** Conséquence ✓

la P Subordonnée est introduite par « pour que » Il a travaillé beaucoup : résultat ?

*... il se permette le luxe et le confort. le verbe est au **subjonctif**.*

13. Cet élève est **tellement** bavard **que** le professeur le renvoie. ✓

L'élève est tellement bavard : résultat ? le prof le renvoie. Conséquence

14. La station de ski ferme plus tôt que d'habitude **du fait du manque de neige.**

« du fait » introduit une cause incontestable. Cause

حصص مباشرة

1

حصص مسجلة

2

دورات مكثفة

3

أحصل على بطاقة الإشتراك



Exercice 1 - Identifie le rapport exprimé dans les phrases suivantes :

(Cause ou Conséquence) ?

14689
Conséquence



- 1- Il fait **si** froid **que** je préfère rester chez moi ce soir.
- 2- J'ai pu le faire **grâce à** son aide.
- 3- **Sous prétexte qu'**il a trop de travail, il n'est pas venu nous rejoindre.
- 4- J'ai **tant** étudié **que** je ne peux plus.
- 5- Elle est triste **à cause de** son échec.
- 6- Le vol avait du retard **de telle manière que** j'ai manqué mon rendez-vous.
- 7- **Comme** j'habite loin de mon travail, je cherche un appartement près du centre-ville.
- 8- Elle est devenue agressive **au point que** personne n'ose lui parler.
- 9- Tu surfes sur Internet **de sorte que** tu n'as pas le temps de faire tes devoirs.
- 10- Ils ont été licenciés **pour** avoir refusé de suivre les ordres de leur employeur.

Cause

2 3 5 7 10

دروسكم
منصة التعليم الإلكتروني

ملف الحصة المباشرة و المسجلة

حصص مباشرة

1

حصص مسجلة

2

دورات مكثفة

3

أحصل على بطاقة الإشتراك



حصص مباشرة

1

حصص مسجلة

2

دورات مكثفة

3

أحصل على بطاقة الإشتراك



السبب

La cause

et

النتيجة

La conséquence

Ex. 1

Il va dormir
(résultat)

النتيجة

car
parce qu'

il est fatigué
(cause)

السبب

Ex. 2

Il est fatigué
(cause)

السبب

donc, alors

de sorte qu'

il va dormir
(résultat)

النتيجة



Exercice 2

- 1- Elle a travaillé assidûment **de sorte qu'** elle réussira. *Conséq*
- 2- Viens **pour que** je t'apprenne la nouvelle ! *Cause*
- 3- Il est **si** travailleur **qu'**il peut tout réussir. *Conséq*
- 4- L'actrice se cache derrière sa chaise **à tel point qu'**on ne la voit pas. *Conséq*
- 5- Elle a pleuré **à tel point qu'**elle a les yeux rouges. *Conséq*
- 6- Ils ont **tant** parlé **qu'**ils ne peuvent plus dire un mot. *Conséq*
- 7- Il y avait un **tel** bruit **que** nous ne pouvions pas dormir. *Conséq*
- 8- J'ai raté le métro **du coup** j'ai dû rentrer à pied. *Conséq*
- 9- Il est **trop** timide **pour** parler à Mélanie. *Cause*
- 10- Il y avait une tempête **par conséquent** les routes ont été bloquées. *Conséq*



دروسكم
منصة التعليم الإلكتروني

ملف الحصة المباشرة و المسجلة

حصص مباشرة

1

حصص مسجلة

2

دورات مكثفة

3

أحصل على بطاقة الإشتراك



1 Complétez avec «grâce à» ou «à cause de».

+ (-)

1. Il a pu continuer ses études grâce à une bourse du ministère. A
2. Elle a été sauvée grâce à un nouveau médicament. R
3. J'ai mal aux pieds à cause de mes chaussures neuves. Mer
4. Je me suis enrhumé à cause de changement de temps et de l'humidité. Med
5. Cette entreprise a continué de fonctionner grâce à une subvention de la région. R
6. Ils sont arrivés en retard à cause d'une panne de voiture. A



دروسكم

منصة التعليم الإلكتروني

ملف الحصة المباشرة و المسجلة

حصص مباشرة

1

حصص مسجلة

2

دورات مكثفة

3

أحصل على بطاقة الإشتراك



2 Terminez les phrases.

1. Les magasins sont illuminés en raison de _____
2. J'ai raté mon train à cause de _____
3. Il a réussi son examen grâce à _____
4. Le poisson est cher en raison de _____
5. Les banques seront fermées en raison de _____
6. Il a raté son examen _____
7. Ils ont pu faire ce voyage _____

حصص مباشرة 1

حصص مسجلة 2

دورات مكثفة 3

أحصل على بطاقة الإشتراك



Complétez les phrases suivantes par une expression de cause.

1. _____ l'orage, je ne peux pas dormir.
2. _____ aux médicaments, je vais beaucoup mieux.
3. Ils sont arrivés en retard _____ il y a eu un accident.
4. Je viens demain _____ il reste du travail à finir.
5. _____ tu es arrivé tôt, tu vas pouvoir nous aider.
6. Ils ont froid _____ une panne de chauffage.
7. Ils ont réussi _____ leur imagination.
8. _____ il fait beau, on peut manger dehors.
9. Tu ne travailles pas aujourd'hui _____ tu es malade.
10. Il ne travaille pas aujourd'hui _____ sa maladie.
11. Pourquoi tu n'es pas venu ? _____ j'avais mal à la tête.
12. Pourquoi tu n'es pas venu ? C'est _____ la grève.



ملف الحصة المباشرة و المسجلة

1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك



1. **À cause de** l'orage, je ne peux pas dormir.
2. **Grâce** aux médicaments, je vais beaucoup mieux.
3. Ils sont arrivés en retard **parce qu'** il y a eu un accident.
4. Je viens demain **parce qu'** il reste du travail à finir.
5. **Comme** tu es arrivé tôt, tu vas pouvoir nous aider.
6. Ils ont froid à **cause d'**une panne de chauffage.
7. Ils ont réussi **grâce** à leur imagination.
8. **Comme** il fait beau, on peut manger dehors.
9. Tu ne travailles pas aujourd'hui **parce que** tu es malade.
10. Il ne travaille pas aujourd'hui à **cause de** sa maladie.
11. Pourquoi tu n'es pas venu ? **Parce que** j'avais mal à la tête.
12. Pourquoi tu n'es pas venu ? C'est à **cause de** la grève.



دروسكم
منصة التعليم الإلكتروني

ملف الحصة المباشرة و المسجلة

حصص مباشرة

1

حصص مسجلة

2

دورات مكثفة

3

أحصل على بطاقة الإشتراك



1) Relevez les mots qui expriment la cause dans ces phrases :

- Je ne peux rien te dire car c'est un secret.
- Le pêcheur n'a rien péché à cause de mauvais temps.
- Ferme la porte puisqu'il fait froid.
- certains jeunes font peu de sport parce qu'ils sont paresseux.
- Hamza est le premier grâce à son bon travail.
- Les voitures causent beaucoup de pollution.
- Comme il fait chaud, les gens vont à la plage.
- L'impolitesse de Salma provoque la colère de ses parents.
- Il est mort à la suite d'un accident.
- Elle n'est pas aimé par ses amies à cause de sa méchanceté.
- Je ne peux pas sortir parce qu'il pleut.

دروسكم
منصة التعليم الإلكتروني



ملف الحصة المباشرة و المسجلة

حصص مباشرة

1

حصص مسجلة

2

دورات مكثفة

3

أحصل على بطاقة الإشتراك



Reliez la phrase de la colonne A à la phrase de la colonne B :

-L'enfant ne peut pas jouer dehors.

-Nous irons à la plage.

-Comme j'ai faim.

-Les enfants aiment les bandes dessinées.

-Cet élève est paresseux : il s'est absenté.

-Il n'a pas fait ses exercices.

-Il a appris à écrire en français.

www.languages24.com

-grâce à ses efforts.

-à cause de la télévision.

-sous prétexte qu'il était malade.

-puisque'elles son faciles à comprendre.

-je mangerai tout seul ce tagine.

-car il fait très chaud.

-parce qu'il pleut.

دروسكم

منصة التعليم الإلكتروني

ملف الحصة المباشرة و المسجلة

حصص مباشرة

1

حصص مسجلة

2

دورات مكثفة

3

أحصل على بطاقة الإشتراك



LA CAUSE peut être introduite par de nombreuses conjonctions.

- « **Parce que** », « **comme** », « **puisque** » sont les conjonctions les plus courantes.
- « **Parce que** » répond à la question « pourquoi ? ».
La cause est considérée comme banale. « Parce que » n'est pas, en général, en tête de phrase:
*Il est allé voir le médecin **parce qu'**il avait de la fièvre depuis plusieurs jours.*
- « **Comme** » se place en tête de la phrase et met la cause en valeur :
***Comme** il n'a pas plu depuis un mois, on est obligés d'arroser le jardin tous les jours.*
- « **Puisque** » introduit une cause évidente pour celui qui parle et en général connue de l'interlocuteur :
***Puisqu'**il fait beau, déjeunons sur la terrasse!*
*Tu devrais aller voir cette exposition, **puisque** tu aimes Picasso.*

دروسكم
منصة التعليم الإلكتروني

ملف الحصة المباشرة و المسجلة

حصص مباشرة

1

حصص مسجلة

2

دورات مكثفة

3

أحصل على بطاقة الإشتراك



■ « **Étant donné que** » et « **du fait que** » introduisent une cause connue de tous. Ces locutions se placent en tête de phrase ou après la conséquence.

• « **Étant donné que** » s'emploie surtout à l'écrit :

Étant donné qu'il a 18 ans, il peut passer le permis de conduire.

*Les enfants ont dû rester à la maison **étant donné que** les instituteurs étaient en grève.*

• « **Du fait que** » est employé à l'oral et à l'écrit :

Du fait que tout le monde était fatigué, nous avons arrêté la réunion.

*Le ministre a laissé ses fonctions **du fait qu'il** était très malade.*

■ « **Sous prétexte que** » introduit une cause fautive.

*Il n'est pas venu **sous prétexte qu'il** était malade. [mais je ne le crois pas]*



Quand il y a plusieurs causes, on ne répète pas la conjonction, on la remplace par « que » :
*Comme il y avait du soleil et **que** nous avions du temps, nous avons décidé d'y aller à pied.*



ملف الحصة المباشرة و المسجلة

حصص مباشرة

1

حصص مسجلة

2

دورات مكثفة

3

أحصل على بطاقة الإشتراك



الحصة تبدأ على 10 و ربع حتى يلتحق كل التلاميذ

















































