

À TOI

ATELIER

# SAND GRILLON

---



# Les petits mondes du virtuel

---

Un monde virtuel est un monde créé artificiellement par un logiciel informatique. Les utilisateurs agissent dans ce monde en déplaçant des avatars à partir de leurs claviers d'ordinateurs ou de manettes de jeux.

Ces environnements numériques sont de plus en plus performants. Ils peuvent être féériques ou au contraire hyperréalistes. Certains simulent le monde réel, avec ses lois physiques telles que la gravité, le temps, le climat, la géographie. D'autres sont des mondes imaginaires.

Dans un monde virtuel, on peut jouer, se rencontrer pour discuter, apprendre, se former, travailler, assister à des conférences, écouter un concert, voir un film, découvrir des monuments historiques... Au fil des évolutions de la technologie, tout devient possible.

Dans Sand Grillon, le prince préfère les rencontres dans un monde virtuel à celles dans un monde réel. Si Sand Grillon est très amoureuse, elle aimerait le rencontrer dans la vraie vie. On la comprend. Si les mondes virtuels ont des atouts, ils ont aussi leurs limites.

**Consciente de cela, Sand Grillon vient de t'engager pour transformer les mondes virtuels.**

# À toi d'imaginer

## EXPLORATION DES MONDES VIRTUELS



### TEMPS 1

Nous sommes en 2050. Marraine, la gentille sorcière t'a installé des yeux connectés. Quand tu cliques avec l'œil gauche, tu entres dans un monde virtuel. Avec le droit, dans un autre... Tu peux avoir accès à autant de mondes virtuels que tu veux.

Tu vas imaginer tout ce qu'on pourrait faire dans des mondes virtuels.

Exemples : découvrir de nouveaux pays, aller sur Mars, rencontrer des personnes habitant au bout du Monde...

**Attention**, nous sommes en 2050, donc on peut vivre des aventures extraordinaires dans les mondes virtuels.

Ensuite, tu vas essayer de remplir le tableau de la page suivante.

**Clic de l'œil droit, je n'ai pas besoin de sortir de mon lit pour être dans une classe virtuelle. C'est un cours de sciences. On va dans les estomacs pour comprendre la digestion. Clic d'œil, des copains partent se promener sur Mars. Il fait froid. Je ferme les yeux pour me retrouver dans mon lit.**



**NOUS SOMMES EN 2050, TU TE PROMÈNES DANS UN MONDE VIRTUEL. RACONTE TES DÉCOUVERTES.**

**Les activités que tu as repérées.**

**Une activité vraiment étonnante.**

**Une rencontre extraordinaire.**

Un avatar, un animal, un objet animé ?

**Une grande émotion.**

Qu'est ce qui te touche ?

**Un agacement.**

Qu'est-ce que tu ne supportes pas ?

**Après.**

Qu'est-ce qui te donne envie de revenir ou de ne pas revenir ?



## TEMPS 2

Nous sommes en 2050, la prolifération des mondes virtuels enthousiasme certaines personnes et affolent d'autres. Sand Grillon te propose un jeu pour t'aider à te faire une opinion.

Tu vas fabriquer un dé en carton épais en dessinant sur chaque face les verbes :

APPRENDRE,

DISCUTER,

JOUER,

S'INFORMER,

CONSTRUIRE,

SE RÉUNIR

Si tu fais des dessins pour illustrer tes verbes, cela sera plus sympa.

Pour fabriquer ton dé, tu peux trouver tes tutos ou utiliser les modèles en annexe.

Pendant ce temps, un deuxième groupe fabrique des cartes en carton avec les phrases :

C'EST DANGEREUX DE (**VERBE**) DANS UN MONDE VIRTUEL PARCE QUE...

JE TROUVE GÉNIAL DE (**VERBE**) DANS UN MONDE VIRTUEL. CELA ME...

JE N'AIME PAS (**VERBE**) DANS UN MONDE VIRTUEL PARCE QUE...

(**VERBE**) DANS UN MONDE VIRTUEL, ME DONNE L'IDÉE DE...

POUR (**VERBE**) DANS UN MONDE VIRTUEL, IL FAUDRAIT ORGANISER...

POUR (**VERBE**) DANS UN MONDE VIRTUEL, IL FAUT INVENTER...

# TEMPS 3



ATELIER

Le matériel est prêt (le dé et les cartes). C'est parti pour le jeu.

Le premier lance le dé.

Le deuxième, tire une carte et mets le verbe du dé dans la phrase.

*Exemple : Tu es tombé sur le mot « apprendre » et la phrase : C'est dangereux de ( verbe) dans un monde virtuel parce que...*

Tu as donc la phrase « : C'est dangereux d'apprendre dans un monde virtuel parce que...

Continue la phrase puis passe la parole à ton voisin qui doit continuer.

**Attention**, nous sommes en 2050, on peut tout faire dans les mondes virtuels.

Construisez ensemble une histoire qui dure entre 3 et 5 minutes.



**C'est génial d'apprendre dans un monde virtuel. On n'est pas obligé de s'habiller pour aller à l'école. Si on est fatigué, on peut rester dormir et envoyer notre avatar.**

**Pour se réunir dans un monde virtuel, il faudrait avoir des lunettes qui nous téléportent où l'on veut...**

Répétez plusieurs fois l'exercice en lançant le dé et en tirant une autre carte.

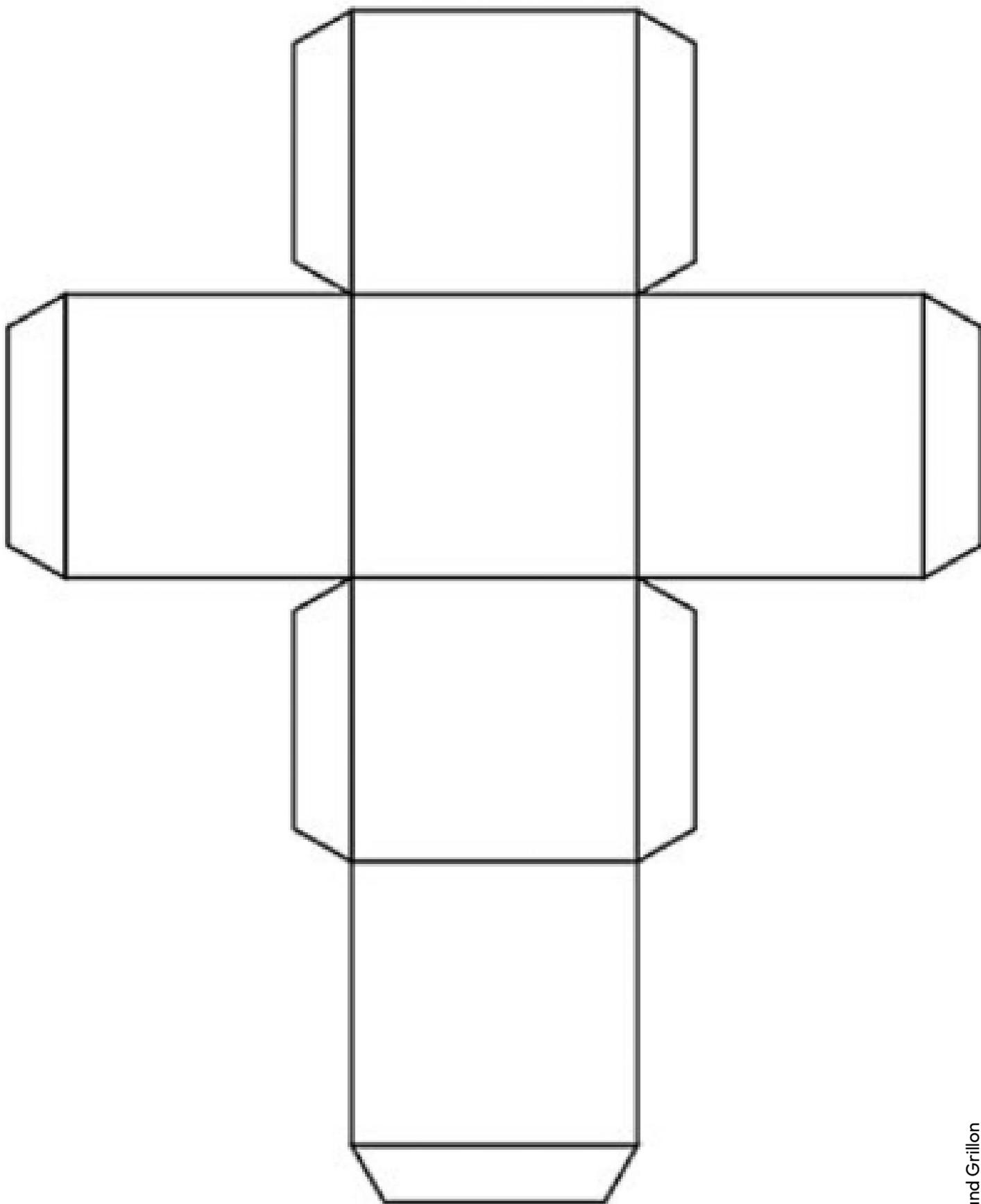
Quand une histoire plaît vraiment aux explorateurs de mondes virtuels que vous êtes, écrivez-la ou enregistrez-la et envoyez-la. Mairaine aura plaisir à la découvrir.

N'oubliez pas de signer votre oeuvre.

<https://cutt.ly/i53PfdY>



# ANNEXE 1



## ANNEXE 2

C'est  
dangereux de  
(**verbe**) dans un  
monde virtuel  
parce que...

Je trouve  
génial de  
(**verbe**) dans un  
monde virtuel.  
Cela me...

Je n'aime pas  
(**verbe**) dans un  
monde virtuel  
parce que...

(**le verbe**) dans  
un monde  
virtuel, me  
donne l'idée  
de...

Pour (**verbe**)  
dans un  
monde virtuel,  
il faudrait  
organiser...

Pour (**verbe**)  
dans un monde  
virtuel, il faut  
inventer...