

COMMENT UTILISER MON MANUEL ?

#3 - ACCÈS AUX EXERCICES INTERACTIFS



CONTINUITÉ PÉDAGOGIQUE

Avec Biblio Exos, vous allez pouvoir entraîner vos élèves sur des notions du programme, suivre leurs résultats, et leur donner des exercices à faire en autonomie.

BIBLIO EXOS c'est une banque d'exercices interactifs supplémentaires accessibles avec votre manuel numérique Biblio Manuels.

Des QCM autocorrectifs

Progression : 1/11

EXERCICE 1

Cochez les 3 principaux foyers de peuplement.

- ☐ Amérique du Sud
- ☐ Afrique
- ☒ Europe
- ☒ Asie du Sud
- ☒ Asie du Sud-Est

Bonne réponse !

Réessayer Tentative 1/2

1 2 3 4 5 6 7 8 ...

Des exercices de catégorisation ou de tri

Progression : 9/10

QUESTION 10

Associez les faits aux périodes historiques.

Le monde grec au V ^e siècle avant J.-C.	L'Empire romain sous Auguste	L'Empire romain à la fin de l'Antiquité
dieux multiples et culte impérial	Empire romain divisé entre Orient et Occident	dieux grecs multiples
christianisme comme seule religion autorisée	domination romaine tout autour de la Méditerranée	pouvoir détenu par l'Empereur
puissance maritime d'Athènes	multitudes cités grecques indépendantes	

Valider Tentative 1/2

3 4 5 6 7 8 9 10

Des exercices de relier

Progression : 3/14

EXERCICE 3

Reliez chaque date à l'événement correspondant.

1085	Conquête de Tolède par les chrétiens
1099	Prise de Jérusalem par Saladin
1145	Prise de Grenade par les chrétiens, fin de la Reconquista
1187	Prise de Jérusalem par les croisés
1204	Sac de Constantinople par les croisés
1492	Appel à la croisade de Bernard de Clairvaux à Vézelay

Vous avez fait trop d'erreurs. Cliquez sur Correction pour voir la réponse.

Correction Recommencer

1 2 3 4 5 6 7 8 ...

BIBLIO EXOS c'est aussi une plateforme avec de nombreuses fonctionnalités...

Personnaliser son organisation avec la création de groupes au sein d'une classe.

Suivre les résultats et les progressions des élèves.

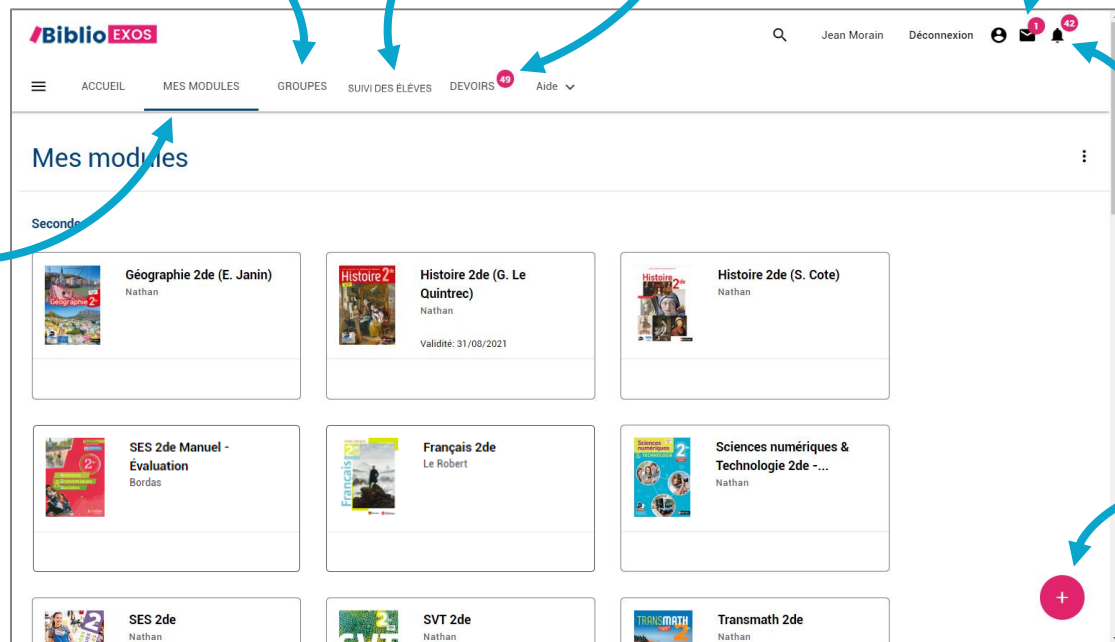
Créer et attribuer des exercices et des devoirs à réaliser en classe ou à la maison.

Échanger et partager avec les élèves grâce à la messagerie et au chat Biblio Exos

Être averti en temps réel d'un événement comme lorsqu'un devoir est rendu par un élève.

Accéder aux contenus pour animer la classe en temps réel via un tableau interactif ou un vidéoprojecteur.

Personnaliser les cours et préparer des séances avec les contenus proposées et/ou des documents personnels.



COMMENT J'ACCÈDE AUX EXERCICES INTERACTIFS BIBLIO EXOS, EN LIGNE?

1

Connectez-vous sur votre ENT
avec vos **identifiants**.



PRÉ-REQUIS

Avant de faire ces manipulations, nous vous invitons à **Mettre à jour l'application Biblio Manuels** sur votre tablette ou ordinateur via le Play Store. Pour les mises à jour suivantes, une notification vous sera envoyée automatiquement.

2

Accédez à la liste de
vos manuels

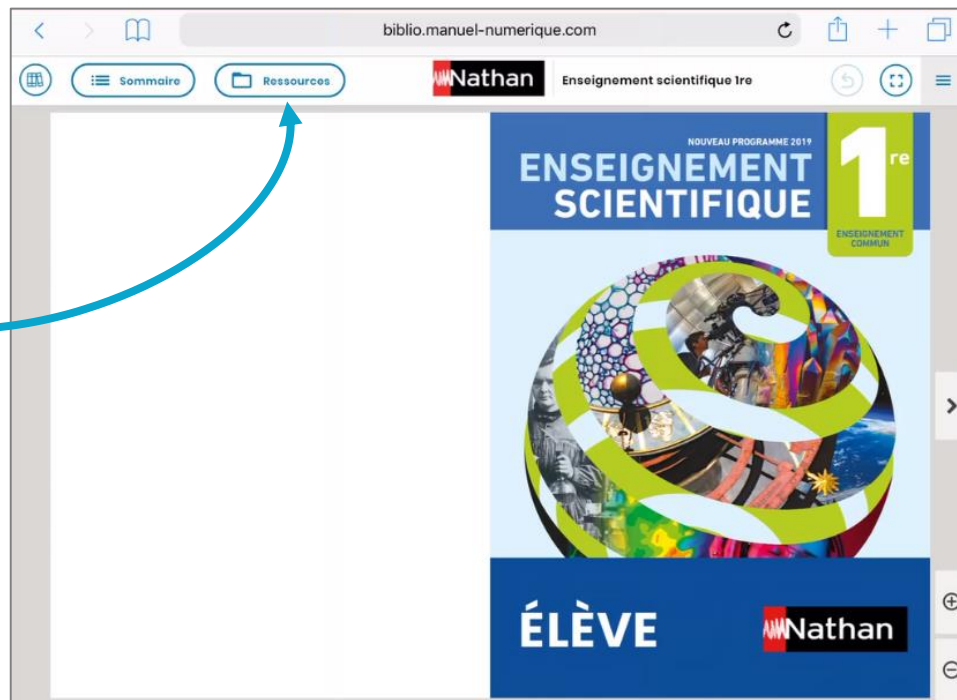


3

Cliquez ensuite sur le manuel
Bordas, Nathan ou Le Robert de
votre discipline
Le manuel s'ouvre dans un nouvel
onglet Biblio Manuels.

4

Cliquez sur le menu
Ressources pour afficher
l'ensemble des ressources
disponibles dans le Biblio
Manuel



Pour accéder la 1^{ère} fois à
Biblio Exos, il faut se
connecter depuis un
manuel élève (et non
depuis un manuel
enseignant)

Dans les ressources, les exercices interactifs Biblio Exos sont identifiables grâce à ce pictogramme.



5

Cliquez sur un exercice interactif Biblio Exos

Enseignement scientifique 1re

Sommaire Ressources

Chapitre : Tous les chapitres

Type : Tous les types

Biblio Exos

-  Biblio Exos - Module d'exercices
- ☐  Biblio Exos - En savoir plus
- ☐  Biblio Exos - Vidéo

Thème 1

-  Biblio Exos - Thème 1 - Bien démarrer
- ☐  Thème 1 - Quiz interactif

Chapitre 1

- ☐  Chapitre 1 - Un niveau d'organisation : les éléments chimiques - Fichier DYS

Tout désélectionner Ajouter à mon cours Visualiser

Aucune ressource sélectionnée

Des transformations nucléaires se produisant ailleurs que dans les étoiles. Sur Terre, on peut par exemple observer les transformations d'isotopes d'hydrogène.

${}^2_1\text{H} \rightarrow {}^3_1\text{H} + {}^0_{-1}\text{e}$
 ${}^3_1\text{H} \rightarrow {}^4_2\text{He} + {}^1_0\text{n}$
 ${}^2_1\text{H} \rightarrow {}^3_1\text{H} + {}^1_0\text{n}$
 ${}^3_1\text{H} \rightarrow {}^4_2\text{He} + {}^1_0\text{n}$

4. Schématisation des réactions successives de noyaux d'hydrogène

3 Analyser les proportions des éléments sur Terre et dans un être humain

Autres : 1 %
C : 18 %
O : 49 %
Si : 14 %
Fe : 14 %
Mg : 16 %

Autres : 1 %
C : 18 %
O : 49 %
Si : 14 %
Fe : 14 %
Mg : 16 %

1. Pourcentages en quantité de matière des éléments chimiques présents sur Terre et dans un être humain

NOTES ET EXPLICATION

- Identifier les deux éléments majoritairement présents dans la matière stellaire et les repérer dans le tableau périodique.
- Pour chaque réaction nucléaire se produisant dans une étoile ou sur Terre, préciser s'il s'agit d'une fusion nucléaire ou d'une fission nucléaire.
- Faire une recherche sur ce qu'est un histogramme groupé puis réaliser l'histogramme groupé présentant les proportions des éléments chimiques dans l'univers.

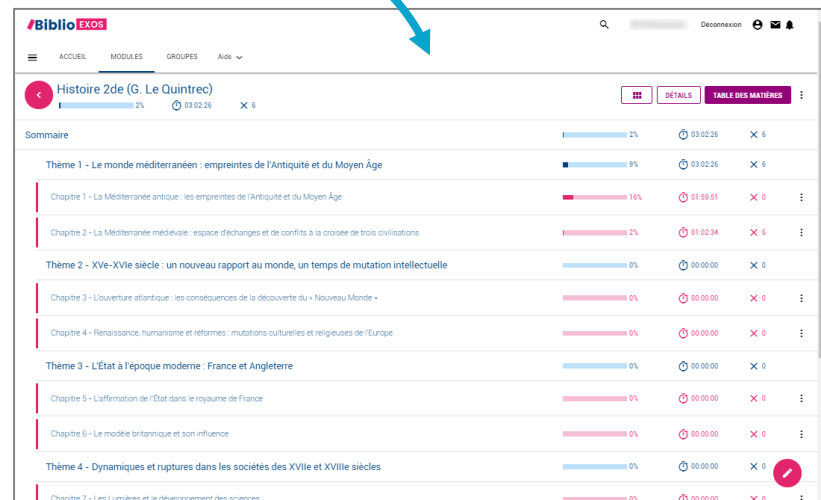
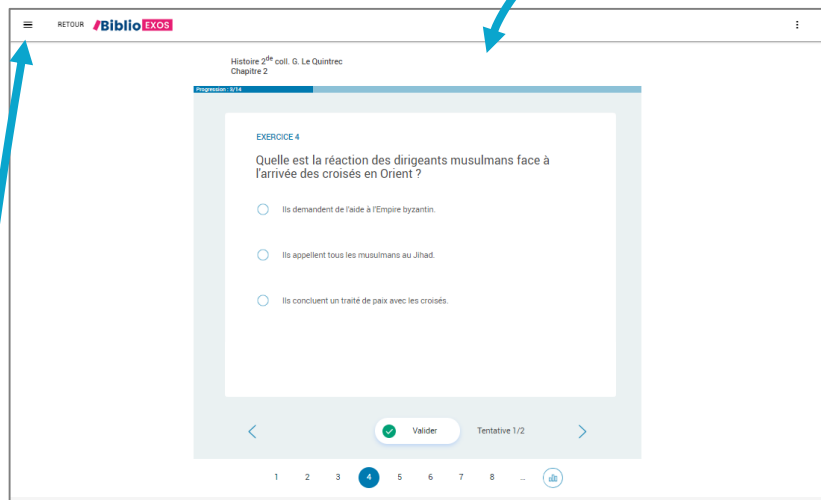
sur Terre et chez un être humain. On précise que la matière stellaire est constituée de 92 % de l'élément le plus léger identifié à la question 1.- Indiquer si les éléments chimiques sont répartis dans les mêmes proportions dans tout l'univers.
- En mettant en relation les différents documents, préparer une présentation orale avec un support visuel permettant d'expliquer la diversité des éléments chimiques.

CHAPITRE 1 • Un niveau d'organisation : les éléments chimiques 27

6

Biblio Exos s'ouvre dans un nouvel onglet de votre navigateur et affiche directement l'exercice interactif souhaité.

Selon les manuels, vous accédez **directement à la séquence d'exercices** ou au sommaire **avec l'ensemble des séquences d'exercices disponibles**.



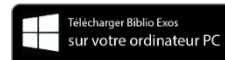
Pour accéder directement au sommaire avec l'ensemble des séquences d'exercices disponibles, cliquez sur l'icône 



COMMENT J'ACCÈDE AUX EXERCICES INTERACTIFS BIBLIO EXOS, HORS CONNEXION?



Un seul prérequis, **Installez gratuitement l'application Biblio Exos** sur votre tablette ou votre ordinateur.
L'application est disponible sur les stores.



1

Connectez-vous sur votre ENT avec **vos identifiants**.
Accédez à la liste de vos manuels



Pratique, quand la bande passante de votre établissement est faible, par exemple.

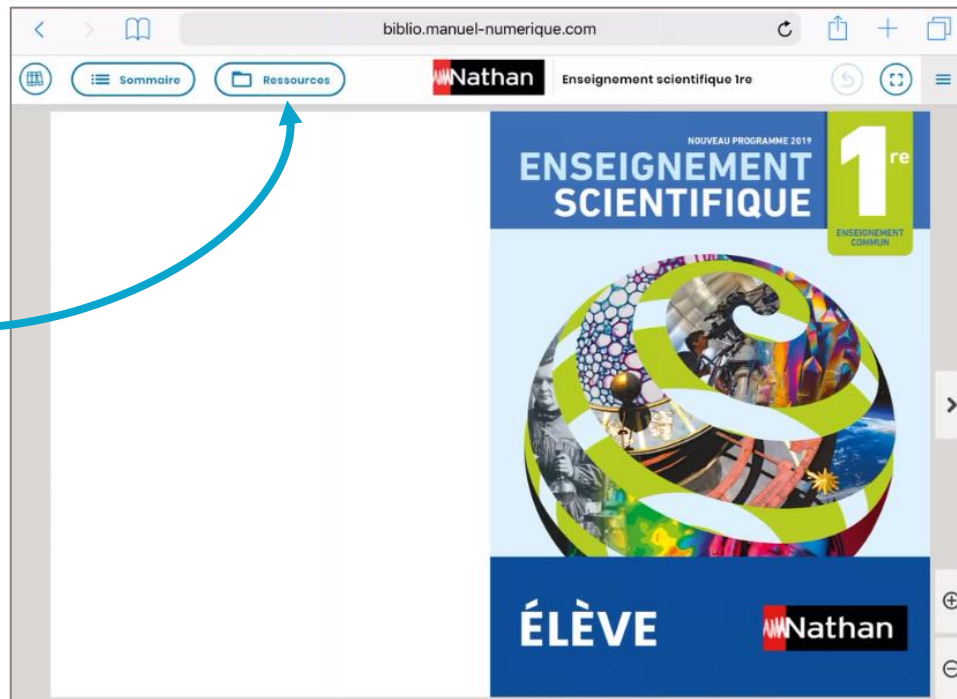


2

Cliquez ensuite sur le manuel
Bordas, Nathan ou Le Robert de
votre discipline
Le manuel s'ouvre dans un nouvel
onglet Biblio Manuels.

3

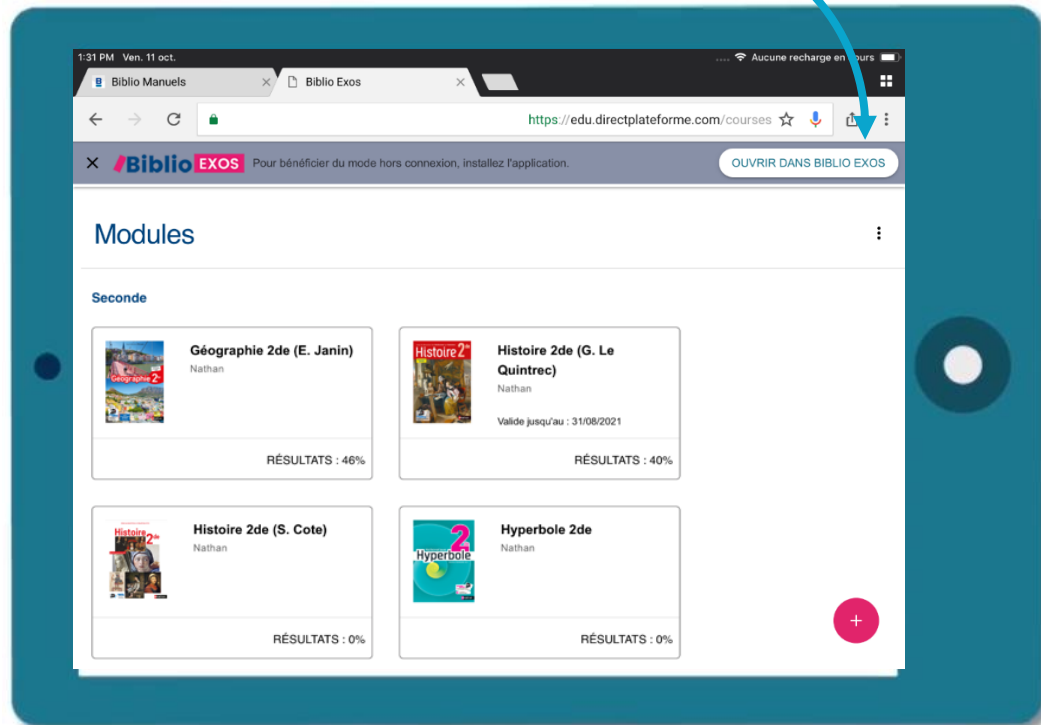
Cliquez sur le menu
Ressources pour afficher
l'ensemble des ressources
disponibles dans le Biblio
Manuel



L'application Biblio Exos s'ouvre dans un nouvel onglet de votre navigateur.

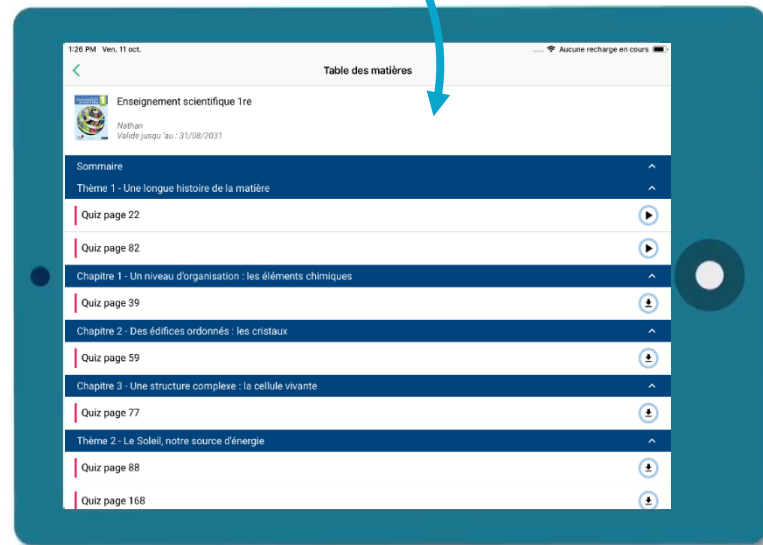
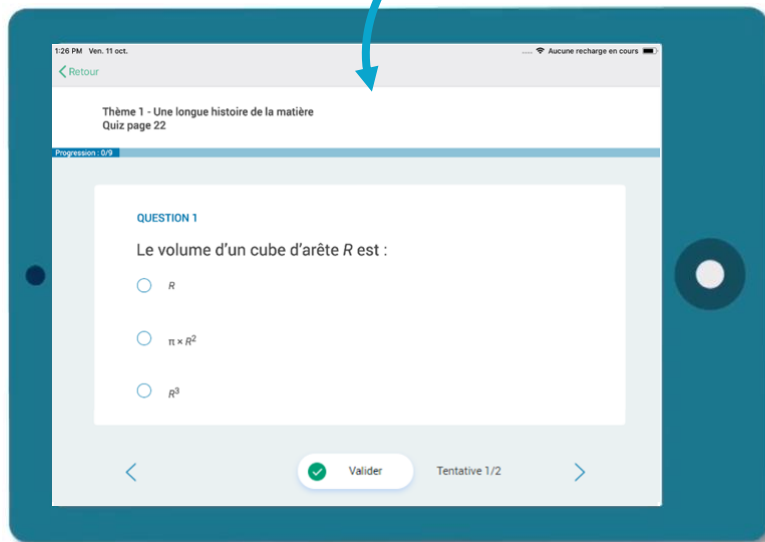
Cliquez sur le bouton **Ouvrir dans Biblio exos**

5



6

Selon les manuels, vous accédez **directement à la séquence d'exercices** ou au **sommaire** avec l'ensemble des séquences d'exercices disponibles. Une fois la séquence téléchargée, l'exercice s'affiche et peut être réalisé.



À savoir : Le téléchargement de la séquence d'exercice se lance automatiquement.

Il est possible de **télécharger à la séquence** pour une **meilleure gestion de stockage** de votre tablette ou votre smartphone.



Pour **synchroniser le travail des élèves** sur la plateforme en ligne, il suffira de **se connecter à internet**. La remontée des données et résultats se fera automatiquement.

