

COMMENT UTILISER MON MANUEL ? 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: 1/21

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: 3/3

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		pouvoir détenu par l'Empereur
	domination romaine tout autour de la Méditerranée	

puissance maritime d'Athènes multiples 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 évènement 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.

The screenshot displays the Biblio EXOS user interface. At the top, the logo 'Biblio EXOS' is on the left, and a search bar, the user name 'Jean Morain', and a 'Déconnexion' link are on the right. A notification bell icon shows 42 unread notifications. The main navigation menu includes 'ACCUEIL', 'MES MODULES', 'GROUPEs', 'SUIVI DES ÉLÈVES', 'DEVOIRS', and 'Aide'. The 'MES MODULES' section is active, showing a grid of educational modules for 'Secondo'. Each module card includes a book cover, the subject name, the author 'Nathan', and a validity date. A red '+' button is visible at the bottom right of the grid.

Module	Contenu	Auteur	Validité
Géographie 2de	Géographie 2de (E. Janin)	Nathan	
Histoire 2de	Histoire 2de (G. Le Quintrec)	Nathan	Validité: 31/08/2021
Histoire 2de	Histoire 2de (S. Cote)	Nathan	
Shine Bright 2de	Shine Bright 2de	Nathan	
Français 2de	Français 2de	Nathan	
Sciences numériques & Technologie 2de	Sciences numériques & Technologie 2de - ...	Nathan	
SES 2de	SES 2de	Nathan	
SVT 2de	SVT 2de	Nathan	
Transmath 2de	Transmath 2de	Nathan	

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

COMMENT UTILISER MON MANUEL DEPUIS ATRIUM ?



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

1

Depuis votre ordinateur, connectez-vous au wifi.
Téléchargez l'application Biblio Manuels sur votre ordinateur [PC](#) ou [MAC](#).

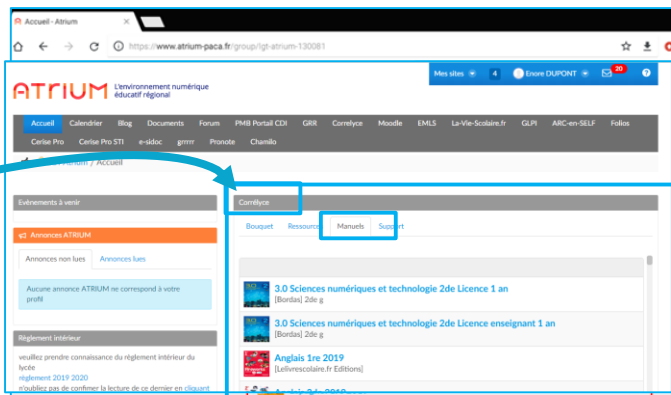
2

Connectez-vous sur [ATRIUM](#) avec vos identifiants.



3

Accédez à la liste de vos manuels en cliquant dans **CORRELYCE** sur l'onglet **Manuels**.



PRÉ-REQUIS

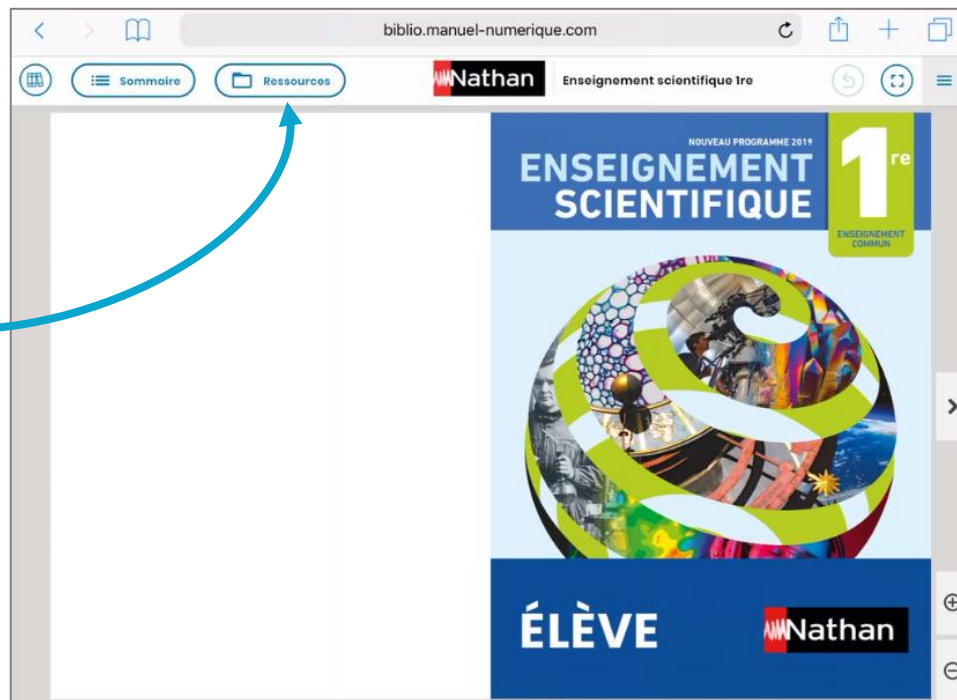
Avant de faire ces manipulations, nous vous invitons à **Mettre à jour l'application Biblio Manuels** sur votre tablette via le Play Store.
Pour les mises à jour suivantes, une notification vous sera envoyée automatiquement.

3

Cliquez ensuite sur le manuel Nathan 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

Nathan 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'équations ci-contre:

$${}^238\text{Pu} \rightarrow {}^{234}\text{Pu} + {}^4\text{He}$$
$${}^{238}\text{Pu} \rightarrow {}^{234}\text{Pu} + {}^4\text{He} + 3\text{e}^-$$
$${}^{238}\text{Pu} \rightarrow {}^{234}\text{Pu} + {}^4\text{He} + 3\text{e}^-$$
$${}^{238}\text{Pu} \rightarrow {}^{234}\text{Pu} + {}^4\text{He}$$
$${}^{238}\text{Pu} \rightarrow {}^{234}\text{Pu} + {}^4\text{He} + 2\text{e}^-$$

4. Schématisation des réactions successives de noyau d'hélium

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

Autres: 1 %
C: 18 %
O: 28 %
H: 61 %

Autres: 1 %
C: 18 %
O: 28 %
H: 61 %

VOCABULAIRE
Fusées: fusion de deux noyaux produisant un noyau plus gros.
Fission: division d'un noyau en deux noyaux plus petits.
Éléments chimiques: toutes les entités chimiques (atomes, ion) possédant le même nombre atomique appartenant au même élément chimique.

ÉTYMOLOGIE
Le préfixe *radio-* vient du latin *radius* qui signifie rayon.

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

ACTE D'APPRÉHENSION

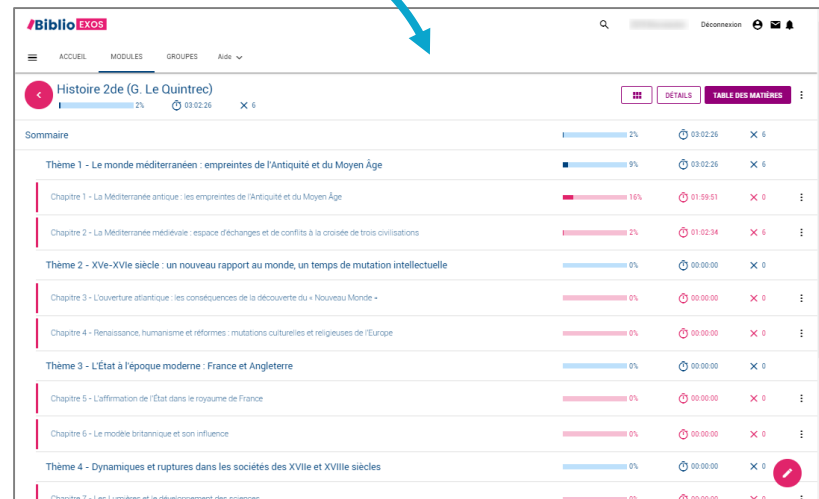
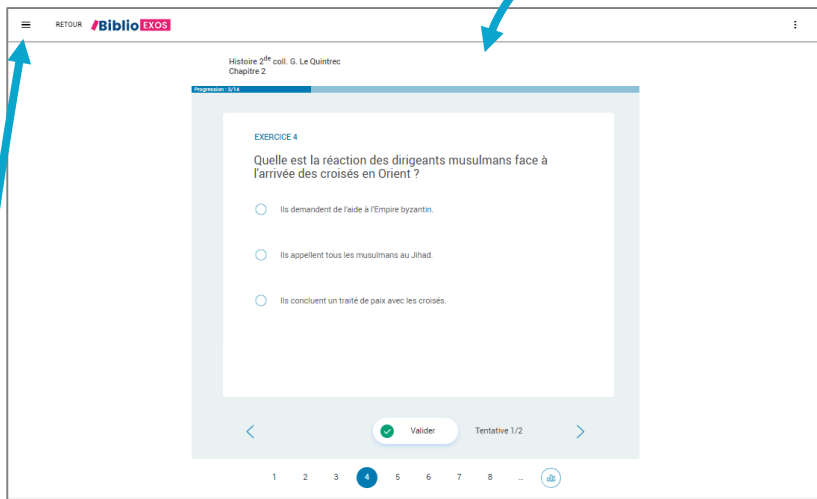
- 1 Identifier les deux éléments majoritairement présents dans la matière stellaire et les repérer dans le tableau périodique.
- 2 Pour chaque réaction nucléaire se produisant dans une étoile ou sur Terre, préciser s'il s'agit d'une fusion nucléaire ou d'une fission nucléaire.
- 3 Faire une recherche 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.
- 4 Indiquer si les éléments chimiques sont répartis dans les mêmes proportions dans tout l'Univers.
- 5 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.



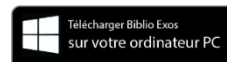
Pour accéder directement au sommaire avec l'ensemble des séquences d'exercices disponibles, cliquez sur l'icône 



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 [ATRIUM](https://www.atrium-paca.fr) avec vos identifiants.



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



Accueil - Atrium

https://www.atrium-paca.fr/group/igt-atrium-130081

Mes sites 4 Enore DUPONT 20

ATRIUM L'environnement numérique éducatif régional

Accueil Calendrier Blog Documents Forum PMB Portail CDI GRR Corrélyce Moodle EMLS La-Vie-Scolaire.fr GLPI ARC-en-SELF Folios

Cerise Pro Cerise Pro STI e-sidoc grrrr Pronote Chamilo

LGT Atrium / Accueil

Evènements à venir

Announces ATRIUM

Announces non lues Announces lues

Aucune annonce ATRIUM ne correspond à votre profil

Règlement intérieur

veuillez prendre connaissance du règlement intérieur du lycée
règlement 2019 2020
n'oubliez pas de confirmer la lecture de ce dernier en cliquant

Corrélyce

Bouquet Ressources **Manuels** Support

3.0 Sciences numériques et technologie 2de Licence 1 an [Bordas] 2de g

3.0 Sciences numériques et technologie 2de Licence enseignant 1 an [Bordas] 2de g

Anglais 1re 2019 [Lelivrescolaire.fr Editions]

2

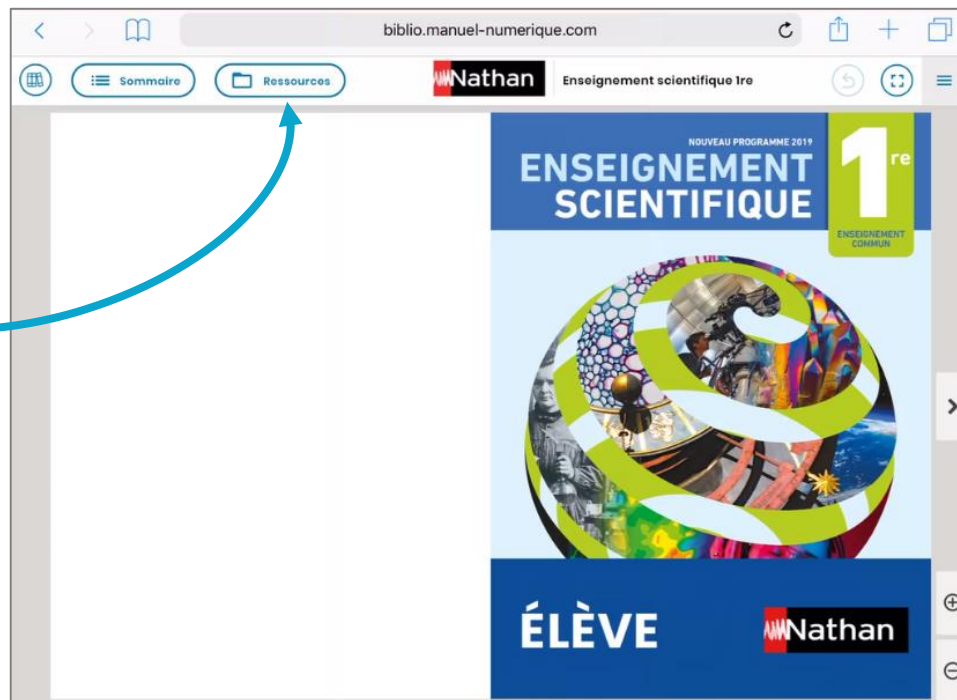
Accédez à la liste de vos manuels en cliquant dans **CORRELYCE** sur l'onglet **Manuels**.

3

Cliquez ensuite sur le manuel Nathan 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



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



5

Cliquez sur un exercice interactif Biblio Exos

Nathan 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'équations ci-contre.

$${}^238\text{Pu} \rightarrow {}^{234}\text{Pu} + {}^4\text{He}$$
$${}^{238}\text{Pu} \rightarrow {}^{234}\text{Pu} + {}^4\text{He} + 3\text{e}^-$$
$${}^{238}\text{Pu} \rightarrow {}^{234}\text{Pu} + {}^4\text{He} + 3\text{e}^-$$
$${}^{238}\text{Pu} \rightarrow {}^{234}\text{Pu} + {}^4\text{He}$$
$${}^{238}\text{Pu} \rightarrow {}^{234}\text{Pu} + {}^4\text{He} + 2\text{e}^-$$

4. Schématisation des réactions successives de noyau d'hélium

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

Autres : 1 %
C : 18 %
O : 24 %
H : 61 %

Autres : 1 %
C : 18 %
O : 24 %
H : 61 %

VOCABULAIRE
Fusées : volume de deux noyaux produisant un noyau plus gros.
Réacteur : émission d'un noyau ou deux noyaux plus petits.
Éléments chimiques : toutes les entités chimiques (atomes, ion) possédant le même nombre atomique appartenant au même élément chimique.

ÉTYMOLOGIE
Le préfixe *radio-* vient du latin *radius* qui signifie rayon.

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

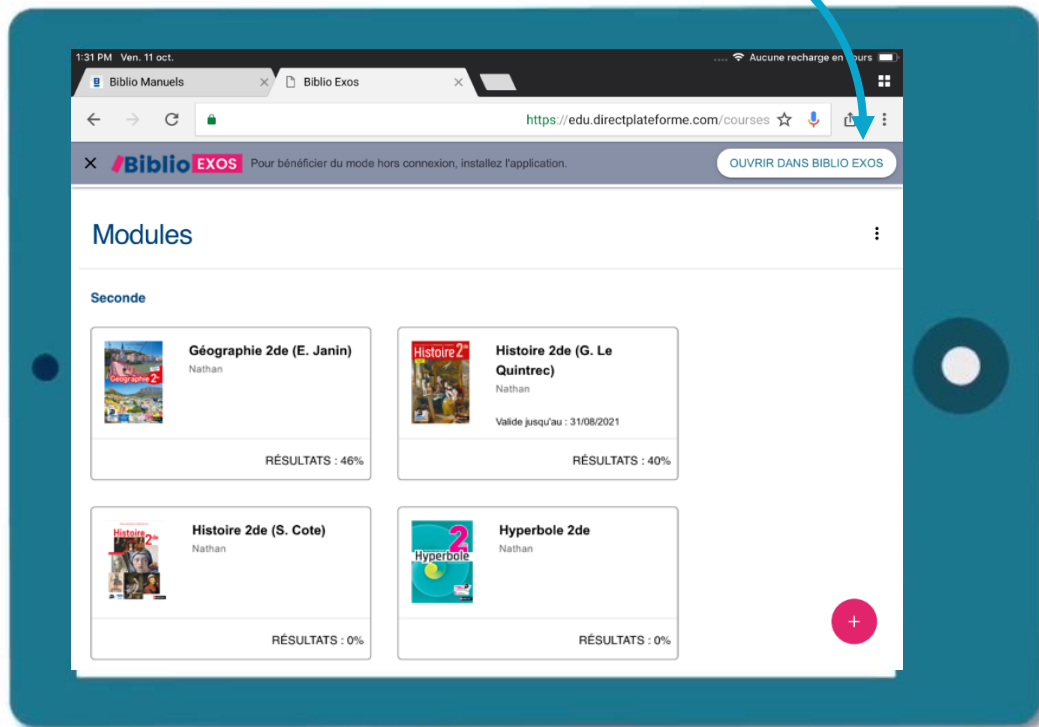
ACTE D'APPRÉHENSION

- 1 Identifier les deux éléments majoritairement présents dans la matière stellaire et les repérer dans le tableau périodique.
- 2 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.
- 3 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.
- 4 Indiquer si les éléments chimiques sont répartis dans les mêmes proportions dans tout l'Univers.
- 5 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

L'application Biblio Exos s'ouvre dans un nouvel onglet de votre navigateur.
Cliquez sur le bouton **Ouvrir dans Biblio exos**

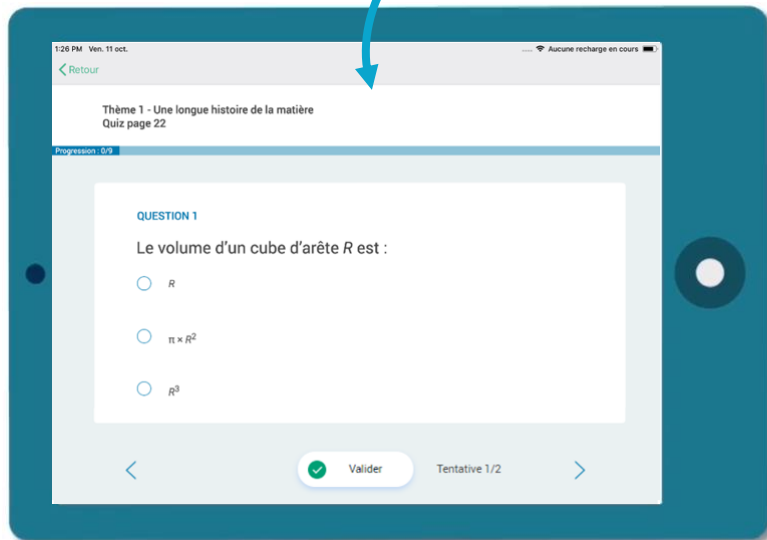
6



7

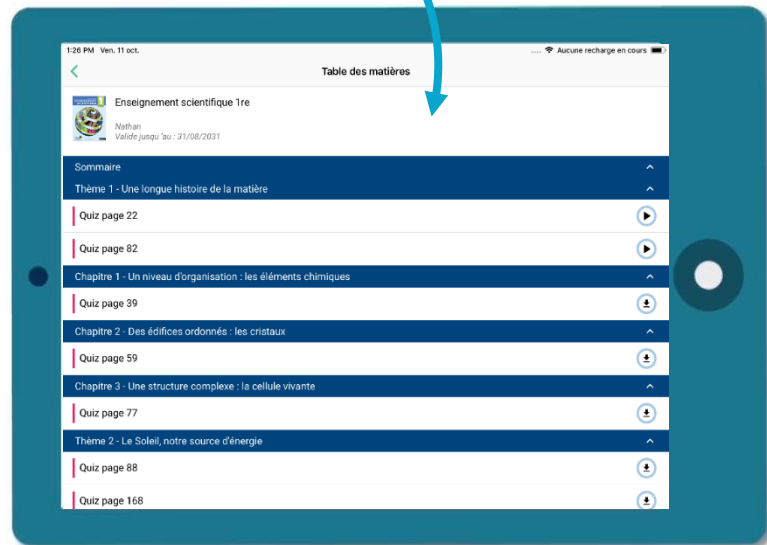
Selon les manuels, vous accédez **directement à la séquence d'exercices** ou au **sommaire** avec **l'ensemble des séquences d'exercices disponibles**

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.



COMMENT UTILISER MON MANUEL DEPUIS L'ENT ?



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

1

Connectez-vous sur votre ENT avec vos identifiants.

2

Allez à la rubrique « PEDAGOGIE », Choisir le kiosque CNS

The screenshot shows the ENT interface for 'élève1 Lambda' at 'LY'. The left sidebar menu includes 'Accueil', 'Messagerie', 'Cahier de textes', 'Carnet de liaison', 'ÉTABLISSEMENT', 'SERVICES PERSONNELS', 'PEDAGOGIE' (highlighted with a blue box), 'CNS', 'RNE', 'EduLib', 'Le livre scolaire', 'Labomep', 'SCOLARITÉ', 'PUBLICATION', 'RESSOURCES', and 'ESPACE DES CLASSES'. The main content area displays 'Séances du jour' (Aucune séance.), 'Travail à faire' (Aucun travail à faire pour les prochains jours.), and 'Annonces' (three news items from 'Région Occitanie / Pyrénées - Méditerranée').



PRÉ-REQUIS

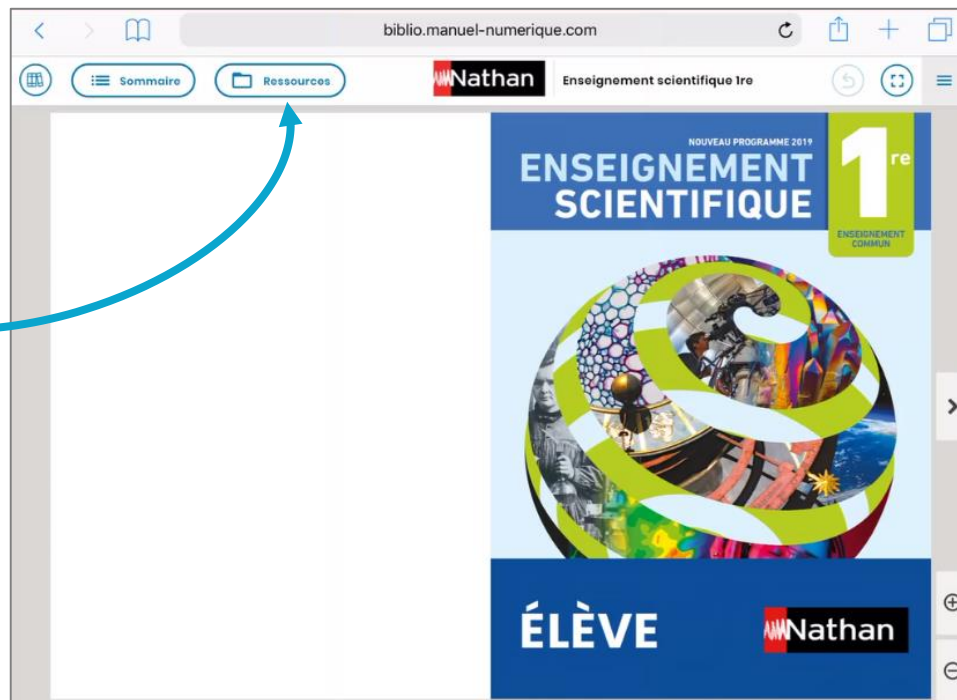
Avant de faire ces manipulations, nous vous invitons à **Mettre à jour l'application Biblio Manuels** sur votre tablette via le Play Store. Pour les mises à jour suivantes, une notification vous sera envoyée automatiquement.

3

Cliquez ensuite sur le manuel Nathan 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

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

Nathan Enseignement scientifique 1re

Des transformations nucléaires se produisant ailleurs que dans les étoiles. Sur Terre, on peut par exemple observer les transformations d'équations ci-contre :

$${}^238_{92}\text{U} \rightarrow {}^234_{90}\text{Th} + {}^4_2\text{He}$$
$${}^{234}_{90}\text{Th} \rightarrow {}^{234m}_{90}\text{Pa} + \gamma$$
$${}^{234m}_{90}\text{Pa} \rightarrow {}^{234}_{92}\text{U} + e^- + \bar{\nu}_e$$
$${}^{234}_{92}\text{U} \rightarrow {}^{230}_{90}\text{Th} + {}^4_2\text{He}$$
$${}^{230}_{90}\text{Th} \rightarrow {}^{226}_{88}\text{Ra} + {}^4_2\text{He}$$

4. Schématisation des réactions successives de noyau d'halium

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

Autres : 1 %
C : 18 %
Oxygène O : 49 %
Si : 24 %
Fer Fe : 14 %
Magnésium Mg : 16 %

VOCABULAIRE
Fusible : celui de deux noyaux produisant un noyau plus gros.
Réactif : composé d'un noyau et deux noyaux plus petits.
Éléments chimiques : toutes les entités chimiques (atome, ion) possédant le même nombre atomique appartenant au même élément chimique.

ÉTYMOLOGIE
Le préfixe *radio-* vient du latin *radius* qui signifie rayon.

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

ACTE D'APPRÉHENSION

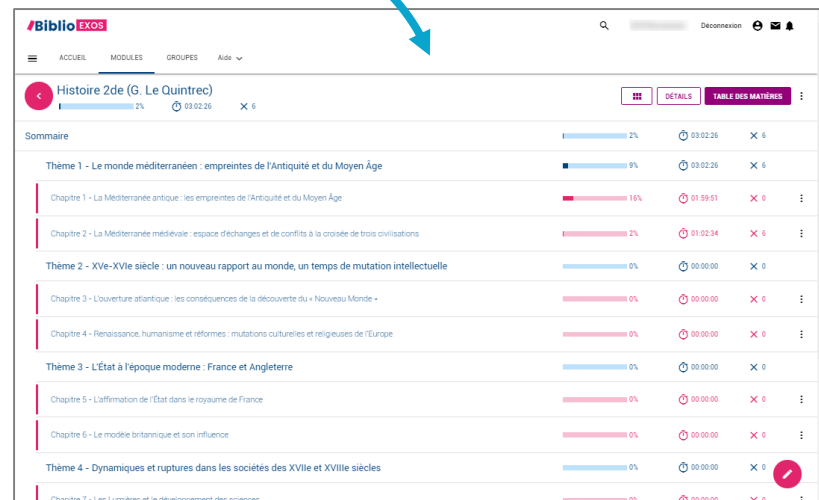
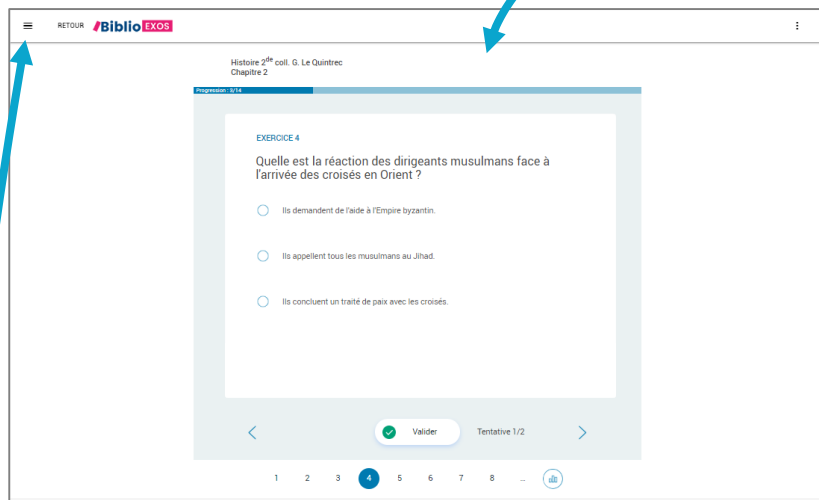
- 1 Identifier les deux éléments majoritairement présents dans la matière stellaire et les repérer dans le tableau périodique.
- 2 Pour chaque réaction nucléaire se produisant dans une étoile ou sur Terre, préciser s'il s'agit d'une fusion nucléaire ou d'une fission nucléaire.
- 3 Faire une recherche 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.
- 4 Indiquer si les éléments chimiques sont répartis dans les mêmes proportions dans tout l'Univers.
- 5 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**.



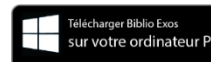
Pour accéder directement au sommaire avec l'ensemble des séquences d'exercices disponibles, cliquez sur l'icône 



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

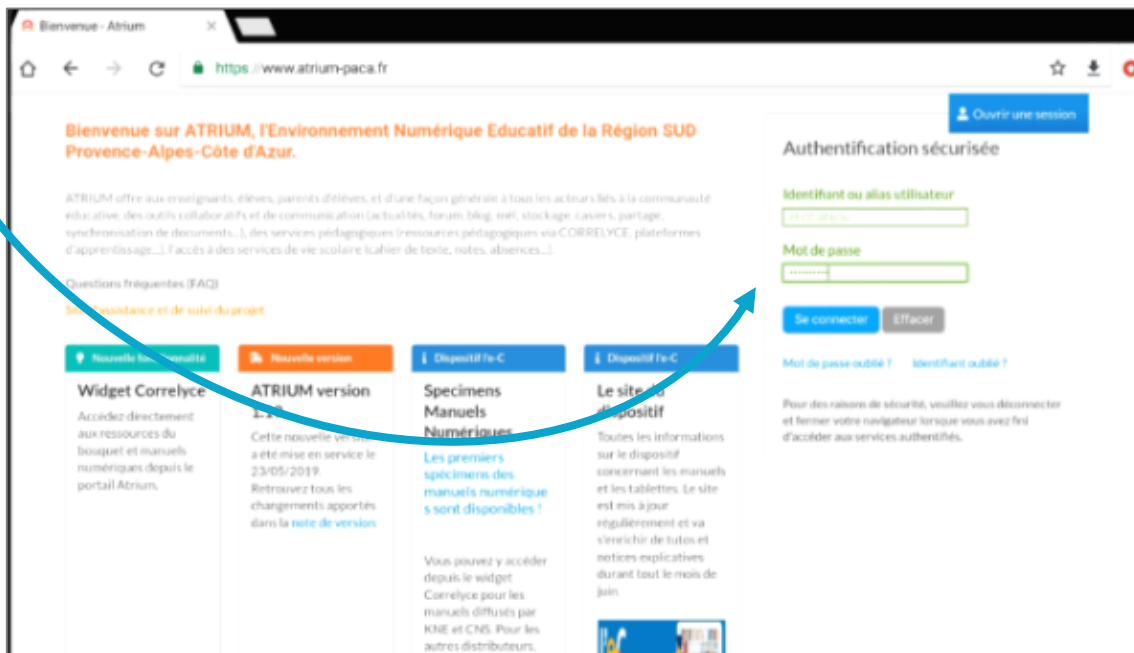


Un seul prérequis, Installez gratuitement l'application Biblio Exos sur votre tablette ou votre ordinateur.
L'application est disponible sur les stores.



1

Connectez-vous sur [ATRIUM](https://www.atrium-paca.fr) avec vos identifiants.



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



Accueil - Atrium

https://www.atrium-paca.fr/group/igt-atrium-130081

Mes sites 4 Enore DUPONT 20

ATRIUM L'environnement numérique éducatif régional

Accueil Calendrier Blog Documents Forum PMB Portail CDI GRR Corrélyce Moodle EMLS La-Vie-Scolaire.fr GLPI ARC-en-SELF Folios

Cerise Pro Cerise Pro STI e-sidoc grrrr Pronote Chamilo

LGT Atrium / Accueil

Evènements à venir

Announces ATRIUM

Announces non lues Announces lues

Aucune annonce ATRIUM ne correspond à votre profil

Règlement intérieur

veuillez prendre connaissance du règlement intérieur du lycée
règlement 2019 2020
n'oubliez pas de confirmer la lecture de ce dernier en cliquant

Corrélyce

Bouquet Ressources **Manuels** Support

3.0 Sciences numériques et technologie 2de Licence 1 an
[Bordas] 2de g

3.0 Sciences numériques et technologie 2de Licence enseignant 1 an
[Bordas] 2de g

Anglais 1re 2019
[Lelivrescolaire.fr Editions]

2

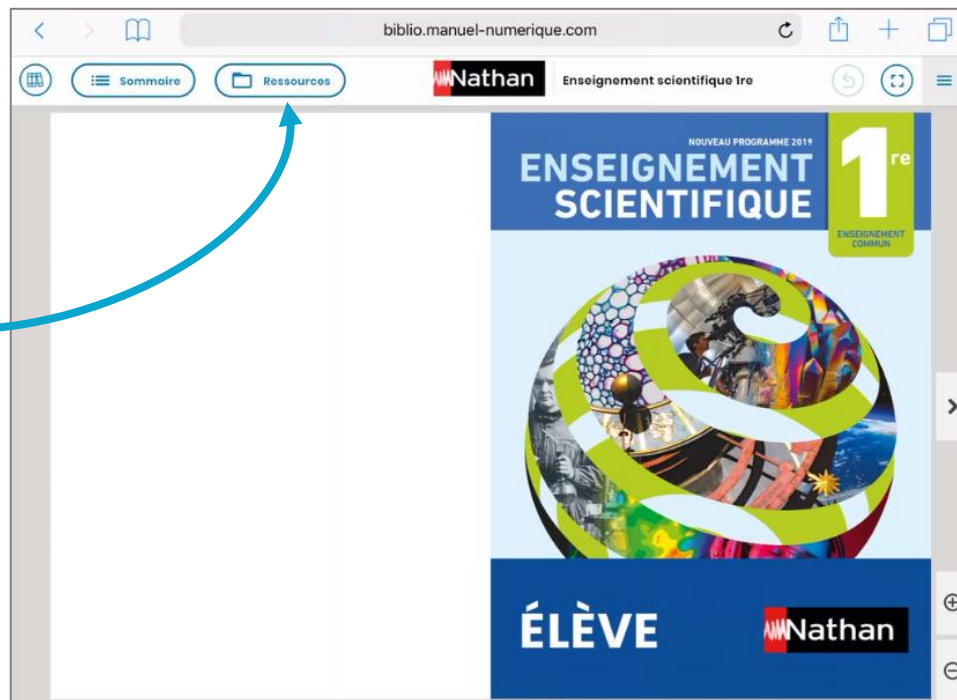
Accédez à la liste de vos manuels en cliquant dans **CORRELYCE** sur l'onglet **Manuels**.

3

Cliquez ensuite sur le manuel Nathan 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



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



5

Cliquez sur un exercice interactif Biblio Exos

Nathan 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'équations ci-contre :

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

4. Schématisation des réactions successives de noyau d'hélium

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

Autres : 1 %
C : 18 %
O : 28 %
H : 61 %

Autres : 1 %
C : 18 %
O : 28 %
H : 61 %

VOCAIRE
Fusile : celui de deux noyaux produisant un noyau plus gros.
Fission : division d'un noyau en deux noyaux plus petits.
Éléments chimiques : toutes les entités chimiques (atomes, ion) possédant le même nombre atomique appartenant au même élément chimique.

ÉTYMOLOGIE
Le préfixe *radio-* vient du latin *radius* qui signifie rayon.

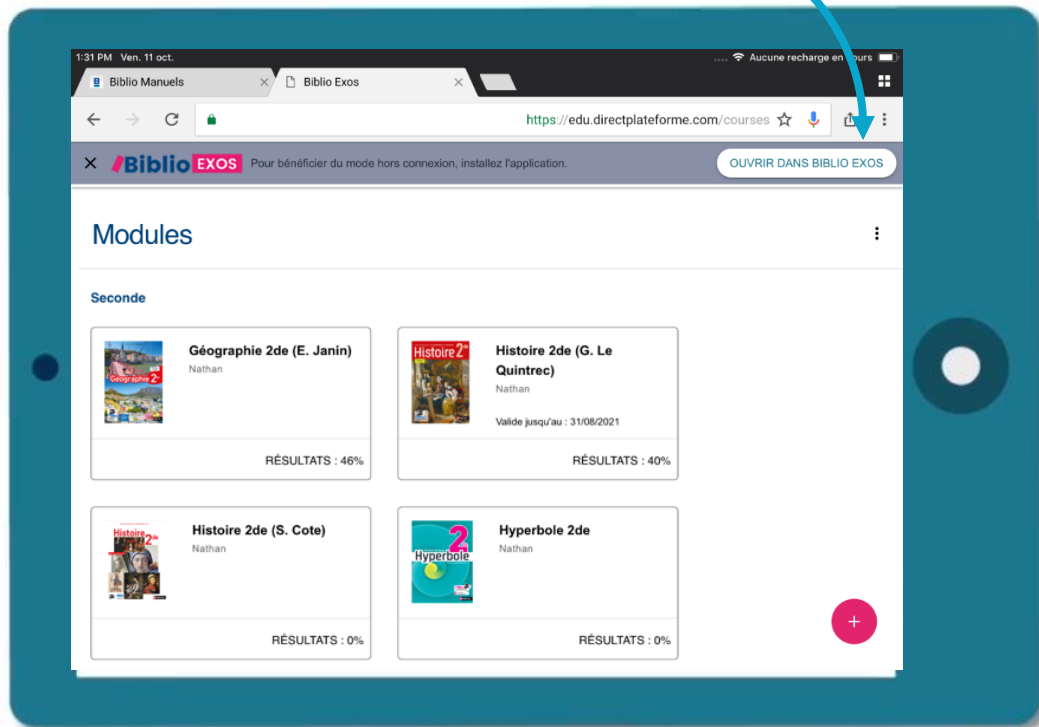
POUR L'EXPLORATION

- 1 Identifier les deux éléments majoritairement présents dans la matière stellaire et les repérer dans le tableau périodique.
- 2 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.
- 3 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 terrestre est constituée de 92 % de l'élément le plus léger identifié à la question 1.
- 4 Indiquer si les éléments chimiques sont répartis dans les mêmes proportions dans tout l'Univers.
- 5 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

L'application Biblio Exos s'ouvre dans un nouvel onglet de votre navigateur.
Cliquez sur le bouton **Ouvrir dans Biblio exos**

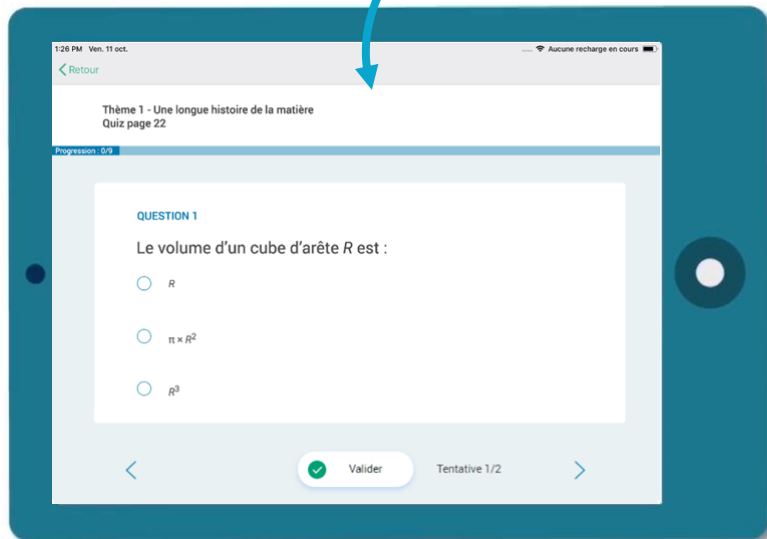
6



7

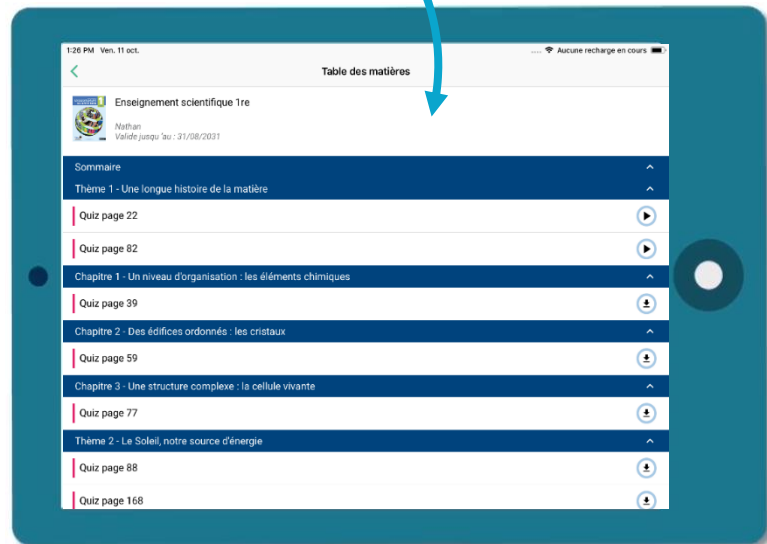
Selon les manuels, vous accédez **directement à la séquence d'exercices** ou au **sommaire** avec **l'ensemble des séquences d'exercices disponibles**

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.

