



Cours d'été 2009
du CP à la terminale en accès gratuit

L'académie en ligne,
un service proposé
par le **CNED**



Présentation de l'académie en ligne



CNED

Dossier de presse, juin 2009

Page d'accueil



Cours d'été 2009 du CP à la terminale en accès gratuit

L'académie en ligne,
un service proposé
par le **CNED**



[accueil](#) | [accéder aux cours par matière](#) | [accéder aux cours par niveau](#)

A LA UNE

 **Rechercher
votre cours
par mots clés**

OK

L'Académie en ligne, annoncée par Xavier Darcos, ministre de l'éducation nationale, le 22 janvier dernier, prend aujourd'hui forme avec l'ouverture de ce site. C'est un nouveau service proposé par le Cned.

L'Académie en ligne (www.academie-en-ligne.fr) est un site de ressources gratuites pour aider les jeunes dans leur scolarité et permettre aux parents de mieux les accompagner sur la voie de la réussite.

Dès à présent, il propose des cours d'été, aux élèves du CP à la terminale, pour réviser les notions essentielles de l'année écoulée et préparer la rentrée.

De nombreuses séquences s'appuient sur des documents audio, iconographiques ou des activités interactives. On peut y accéder par matière, par classe ou par mot-clé grâce à un moteur de recherche.

Pour aller plus loin, le Cned propose des services complémentaires : tutorat, devoirs avec correction personnalisée, conseils et bilans pédagogiques (www.cned.fr/scolaire/cours-ete).

En septembre, ces cours d'été feront place aux programmes de l'année complète dans les disciplines de l'enseignement général.



Xavier Darcos ministre de l'Éducation nationale.

CONSEILS AUX PARENTS

Le site de l'académie en ligne offre pendant l'été des ressources pour aider les élèves du primaire et du secondaire à réviser les notions essentielles de l'année écoulée et pour mieux les préparer à la classe supérieure. Ainsi, vos enfants consolideront ce qu'ils ont appris. Ils pourront aborder la rentrée dans de meilleures conditions.

[> Tous les conseils](#)

Mon cahier d'Europe



"Mon Cahier d'Europe" est décliné en trois cahiers destinés aux enfants et adolescents de 7 à 9 ans, 10 à 12 ans et 13 à 15 ans. Ces derniers sont une invitation au voyage des vingt-sept pays de l'Union européenne, un voyage amusant et vivant à travers la culture, le patrimoine et le cadre de vie des Européens. Grâce à de nombreux jeux, des quizz et des tests, grâce aux aventures des jeunes héros de ces cahiers, les enfants et les adolescents peuvent se cultiver et s'informer sur l'Europe. Au terme de ce périple, ils auront découvert tout ce qui rapproche et unit les pays de l'Union européenne, tout ce qui fait de nous des citoyens européens "unis dans la diversité" pour reprendre la devise de l'Union.

Cette initiative originale a été mise en place en 2008 dans le cadre de la présidence française de l'union européenne. Devant le succès de cette opération, le dispositif est prolongé cette année. Les cahiers sont accessibles et téléchargeables gratuitement à l'adresse suivante :
www.moncahierdeurope.education.fr

En outre le site offre une rubrique spécifique pour les parents et des liens utiles pour les adultes qui veulent en savoir plus sur l'Union européenne.

Prochainement tous les cours en accès gratuit

A compter du 15 septembre, les cours d'été feront place aux cours de l'année avec, en premier lieu, les classes du CP au CM2 en français, histoire-géographie, mathématiques, sciences et technologie, allemand, anglais, chinois et espagnol. A compter du 30 octobre, les cours du collège et du lycée seront également en accès sur ce site, dans les disciplines d'enseignement général.

Pour aller plus loin avec le Cned

Devoirs corrigés par des professeurs, tutorat, exercices complémentaires ... Le Cned propose des services pour préparer la rentrée et réussir sa scolarité.

[> Découvrez notre offre complète cours d'été](#)

Page conseils aux parents



Cours d'été 2009

du CP à la terminale en accès gratuit

L'académie en ligne,
un service proposé
par le **CNED**



[accueil](#)

[accéder aux cours par matière](#)

[accéder aux cours par niveau](#)

CONSEILS AUX PARENTS



Le site de l'académie en ligne offre pendant l'été des ressources pour aider les élèves du primaire et du secondaire à réviser les notions essentielles de l'année écoulée et pour mieux les préparer à la classe supérieure. Ainsi, vos enfants consolideront ce qu'ils ont appris. Ils pourront aborder la rentrée dans de meilleures conditions.

Vous pouvez accéder à ces ressources par différentes requêtes.

- ▣ Vous souhaitez organiser le travail avec votre enfant pour qu'il revoie les principales notions de plusieurs matières pour une même classe ? Entrez par le menu Niveau d'étude.
- ▣ Votre enfant a besoin de renforcer prioritairement ses apprentissages dans une matière ? Choisissez le menu Matières.
- ▣ Votre enfant a besoin de revoir et mieux assimiler des connaissances, des notions, des savoir-faire ? Utilisez le moteur de Recherche pour accéder directement aux séquences concernées.

Pour le primaire, les activités proposées de manière ludique sont entièrement interactives : images animées, manipulations à l'écran... Le parcours est toutefois guidé et balisé. Pour le secondaire, les ressources se présentent sous la forme de fichiers consultables en ligne ou téléchargeables. Elles sont accompagnées, dans certaines disciplines, de documents audio qui servent de supports aux exercices. Les activités sont organisées en petites unités ; chacune correspond à une séance de travail. La démarche à suivre permet de :

- mobiliser ses connaissances en partant d'exemples, ou de questions-tests ;
- revoir sous forme de résumé les principaux aspects de la notion ou du savoir-faire étudié ;
- pratiquer des exercices pour s'entraîner.

A la rentrée, ces ressources d'été feront place aux cours de l'année : vous pourrez continuer d'accompagner votre enfant dans ses progrès scolaires.

Configuration requise

- ▣ Navigateurs compatibles : Internet Explorer 7+, Firefox, Safari, Chrome.
- ▣ Téléchargement des cours : les cours à télécharger sont au format "pdf". Nous vous conseillons de télécharger ou de mettre à jour votre lecteur Adobe Reader avec la version la plus récente.
- ▣ Documents audio, animations, activités interactives : l'installation du lecteur Adobe Flash Player est nécessaire. Celui-ci s'intègre directement à votre navigateur et vous permet d'afficher les ressources proposées. Pour l'installer sous Windows. Pour l'installer sous Mac et Linux.

Choix par niveau : sixième / mathématiques

Écran 1 : sixième

ministère
Éducation
nationale

Cours d'été 2009
du CP à la terminale en accès gratuit

L'académie en ligne,
un service proposé
par le **CNED**

accueil | accéder aux cours par matière | **accéder aux cours par niveau**

Rechercher
votre cours
par mots clés

OK

CLASSE

Sixième

- Anglais
- Français
- Mathématiques**

> Qui sommes-nous ? > Informations légales > Site du ministère ©

Écran 2 : sixième / mathématiques

ministère
Éducation
nationale

Cours d'été 2009
du CP à la terminale en accès gratuit

L'académie en ligne,
un service proposé
par le **CNED**

accueil | accéder aux cours par matière | accéder aux cours par niveau

RESSOURCES

Mathématiques - Sixième

- Sommaire
- Conseils
- Droites, demi-droites, segments et cercles
- Nombres décimaux
- Droites parallèles, droites perpendiculaires**
- Addition et multiplication de nombres décimaux
- Médiatrice
- Division euclidienne
- Angles et bissectrice
- Division décimale
- Symétrie axiale
- Fractions
- Losange, rectangle et carré
- Proportionnalité
- Gestion de données
- Périmètre et aire
- Parallélogramme rectangle
- Correction des exercices partie 01
- Correction des exercices partie 02

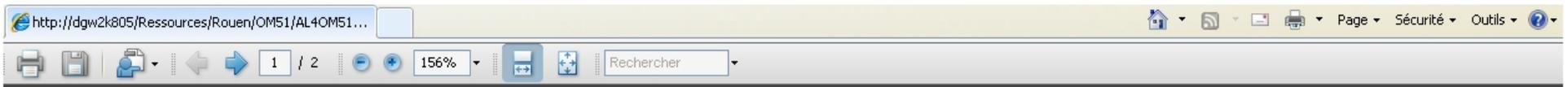
Ressources associées

Documents sonores Images ou animations Vidéos

Ce cours vous intéresse ? Pour en savoir plus sur les services associés,
téléchargez notre documentation gratuite

> Qui sommes-nous ? > Informations légales > Site du ministère © Cned

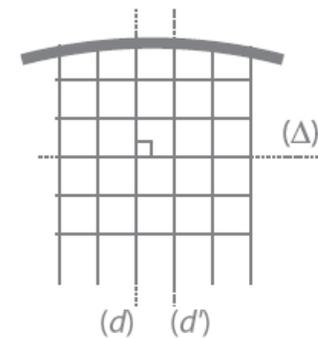
Cours : sixième / maths / droites parallèles, droites perpendiculaires



JOUR 3 Droites parallèles, droites perpendiculaires

JE ME SOUVIENS : Le cordage d'une raquette de tennis

On regarde de près le cordage d'une raquette de tennis. Une corde représente le tracé d'une droite. On a ainsi représenté les tracés de deux droites (d) et (d') qui ne se coupent jamais.



- Comment appelle-t-on deux droites (d) et (d') qui ne se coupent jamais ?
- On prolonge le tracé d'une autre corde et on obtient le tracé de la droite (Δ) . Cette droite coupe la droite (d) en formant un angle droit. Comment appelle-t-on deux droites (d) et (Δ) qui se coupent en formant un angle droit ?
- Quelle propriété te permet d'affirmer que les droites (Δ) et (d') sont perpendiculaires ?

Choix par matière : sciences économiques et sociales / première ES

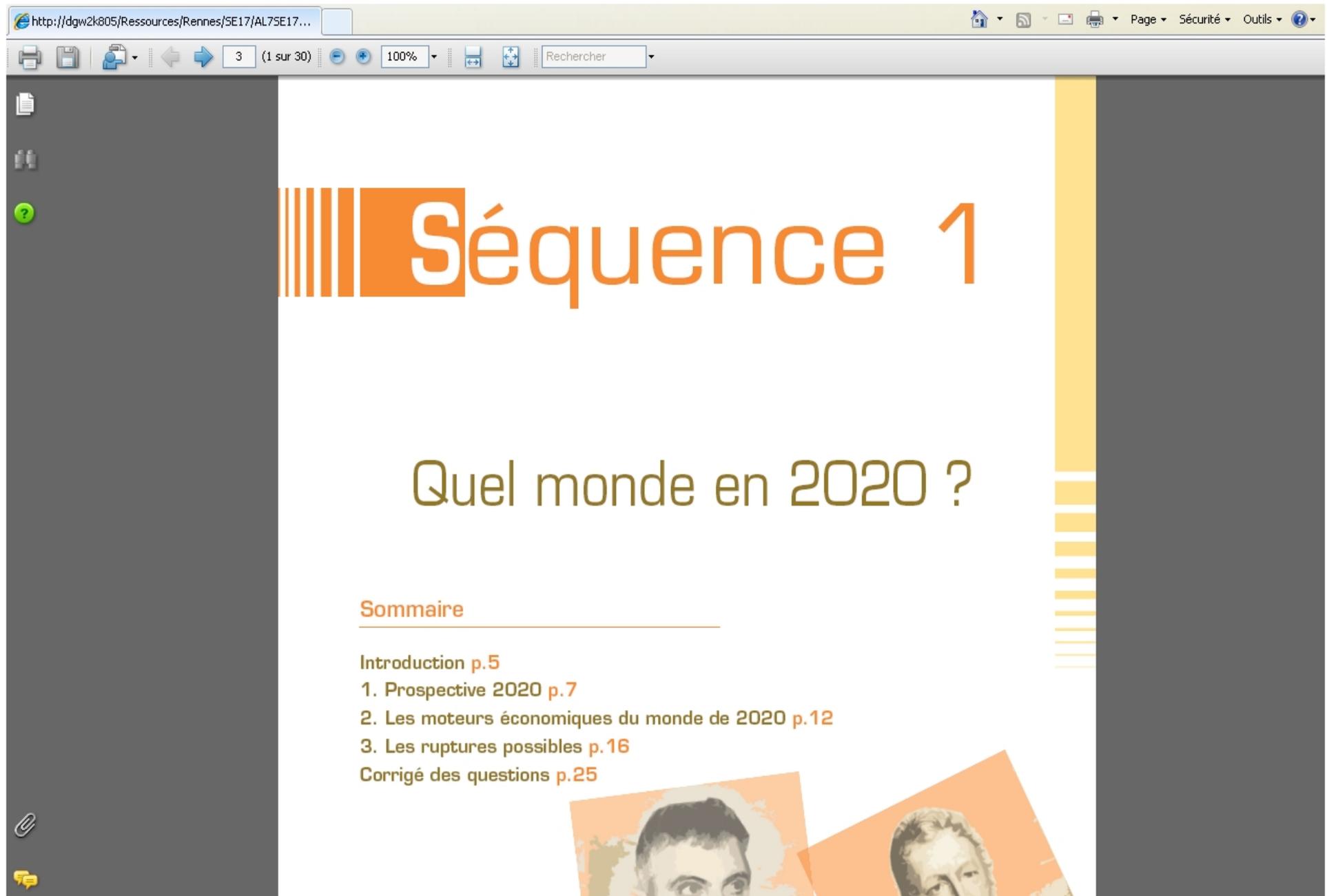
Écran 1 : SES



Écran 2 : SES / première E



Cours : SES / première ES / quel monde en 2020 ?



The image shows a screenshot of a web browser window. The address bar contains the URL: <http://dgw2k805/Ressources/Rennes/SE17/AL7SE17...>. The browser interface includes a toolbar with icons for print, save, and navigation, along with a search bar labeled 'Rechercher'. The main content area displays a presentation slide with the following text:

Séquence 1

Quel monde en 2020 ?

Sommaire

- Introduction p.5
- 1. Prospective 2020 p.7
- 2. Les moteurs économiques du monde de 2020 p.12
- 3. Les ruptures possibles p.16
- Corrigé des questions p.25

At the bottom of the slide, there are two overlapping portrait images of men, likely historical figures, set against an orange background.

Cours avec ressource(s) : CE2 / espagnol

1. Choix par niveau : CE2

The screenshot shows the top part of the website. The header includes the logo of the 'ministère Éducation nationale' and the text 'Cours d'été 2009 du CP à la terminale en accès gratuit'. A navigation bar contains three links: 'accueil', 'accéder aux cours par matière', and 'accéder aux cours par niveau', with the last one highlighted by a red box. Below this is a search box with the text 'Rechercher votre cours par mots clés' and an 'OK' button. To the right, under the heading 'CLASSE', there is a list of subjects: 'Anglais', 'Espagnol' (highlighted with a red box), 'Français', 'Histoire-géographie - Découverte du monde', and 'Mathématiques'. At the bottom of the page, there are links for '> Qui sommes-nous ?' and '> In'

2. Choix de la matière Espagnol

The screenshot shows the 'RESSOURCES' section of the website. The header is identical to the previous screenshot. Below the navigation bar, the heading 'RESSOURCES' is followed by 'Espagnol - CE2' and a sub-link 'Sommaire des activités'. A section titled 'Ressources associées' contains three categories: 'Documents sonores', 'Images ou animations', and 'Vidéos'. Under 'Images ou animations', there is a button 'Accéder aux activités' highlighted with a red box. At the bottom right, there is a call to action: 'Ce cours vous intéresse ? Pour en savoir plus sur les services associés, téléchargez notre documentation gratuite'. The footer contains links for '> Qui sommes-nous ?', '> Informations légales', '> Site du ministère', and '© Cned'.

Cours avec ressource(s) : CE2 / espagnol



ministère Éducation nationale

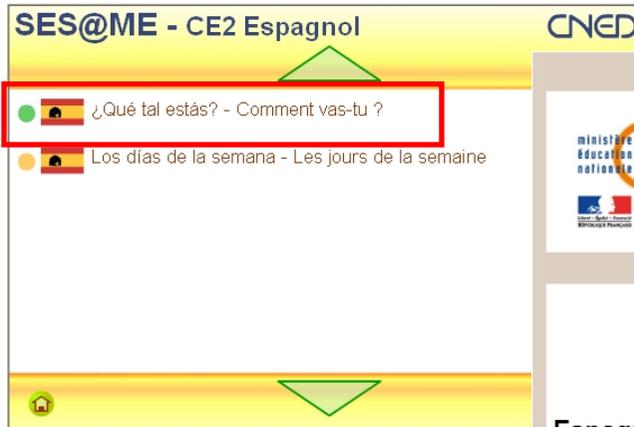
Cours d'été 2009

L'académie en ligne, un service proposé par le CNEP

du CP à la terminale en accès gratuit

Espagnol

Activités de CE2



SES@ME - CE2 Espagnol CNEP

- ¿Qué tal estás? - Comment vas-tu ?
- Los días de la semana - Les jours de la semaine



ministère Éducation nationale

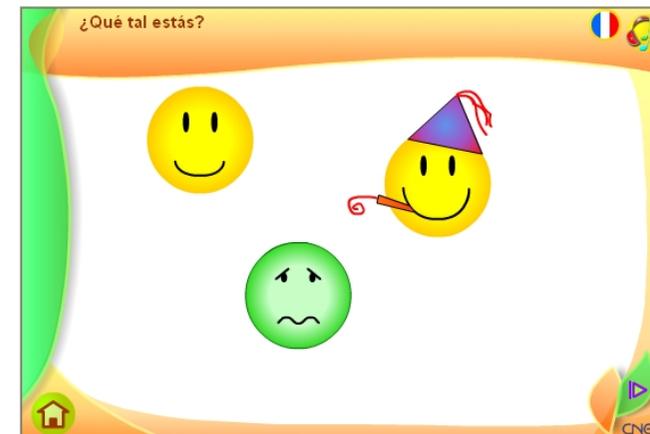
Cours d'été 2009

L'académie en ligne, un service proposé par le CNEP

du CP à la terminale en accès gratuit

Espagnol

Activités de CE2



¿Qué tal estás?

CNEP

Le moteur de Recherche : « triangle rectangle »



Cours d'été 2009

du CP à la terminale en accès gratuit

L'académie en ligne,
un service proposé
par le **CNED**



[accueil](#)

[accéder aux cours par matière](#)

[accéder aux cours par niveau](#)

TROUVER UN COURS



Rechercher
votre cours
par mots clés

OK

Résultats **1-5** sur environ 39. Votre recherche a pris 1,67 secondes.

Réciproque de la propriété de Pythagore

... grand côté d'un **triangle** est égal à la somme des carrés des longueurs des deux autres côtés alors c ... C Montrons que le **triangle** ABC défini par : Si $AC^2 = AB^2 + BC^2$, $AB = 8$ cm , $BC = 15$ cm et $AC = 17$ c ... de Pythagore, le **triangle** ABC est **rectangle** en B. Remarque : Comment faire pour savoir que le triang ...

Cours complet : **Mathématiques - Quatrième**

Propriété de Pythagore

... une longueur d'un **triangle rectangle**, et de démontrer qu'un **triangle** n'est pas un **triangle** rectangl ... Remarque : Dans un **triangle rectangle**, l'hypoténuse est le plus long des trois côtés. ... Prouve que le **triangle** DEF n'est pas **rectangle**.

Cours complet : **Mathématiques - Quatrième**

Triangle rectangle, cercle, bissectrice

... Propriété Si un **triangle** est **rectangle**, alors le milieu de son hypoténuse est le centre de son cerc ... d'un côté d'un **triangle** est le centre du cercle circonscrit à ce **triangle** alors ce **triangle** est rec ... **Triangle rectangle**, cercle, bissectrice Je me souviens : Manon habite à égale distance de Arthur, Be ...

Cours complet : **Mathématiques - Quatrième**

Trigonométrie

... Complète : Dans le **triangle rectangle** ABC, [AB] est le côté ... d'un angle d'un **triangle rectangle**, son sinus et sa tangente ne dépendent pas de la ... 3) RST est un **triangle rectangle** en R. On connaît $RS = 5$ cm et $ST = 8$ cm.

Cours complet : **Mathématiques - Troisième**

Losange, rectangle et carré

... est un q losange q **rectangle** q carré EFGH est un q losange q **rectangle** q carré IJKL est un q losang ... **RECTANGLE** Définition Un **rectangle** est un quadrilatère qui possède quatre angles droits. ... Démontre que le **triangle** ABM est **rectangle** en B.

Cours complet : **Mathématiques - Sixième**

[1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) >> Résultats suivants