Moodle Examen: Tutoriel no. 1

Créer/paramétrer, ouvrir et fermer un examen sur Moodle

- 1. Créer un examen et le paramétrer
- 2. Créer des questions de forme différente
- 3. Ouvrir/fermer un examen sur Moodle



Pour soutenir l'enseignement à distance et hybride à l'UNIGE



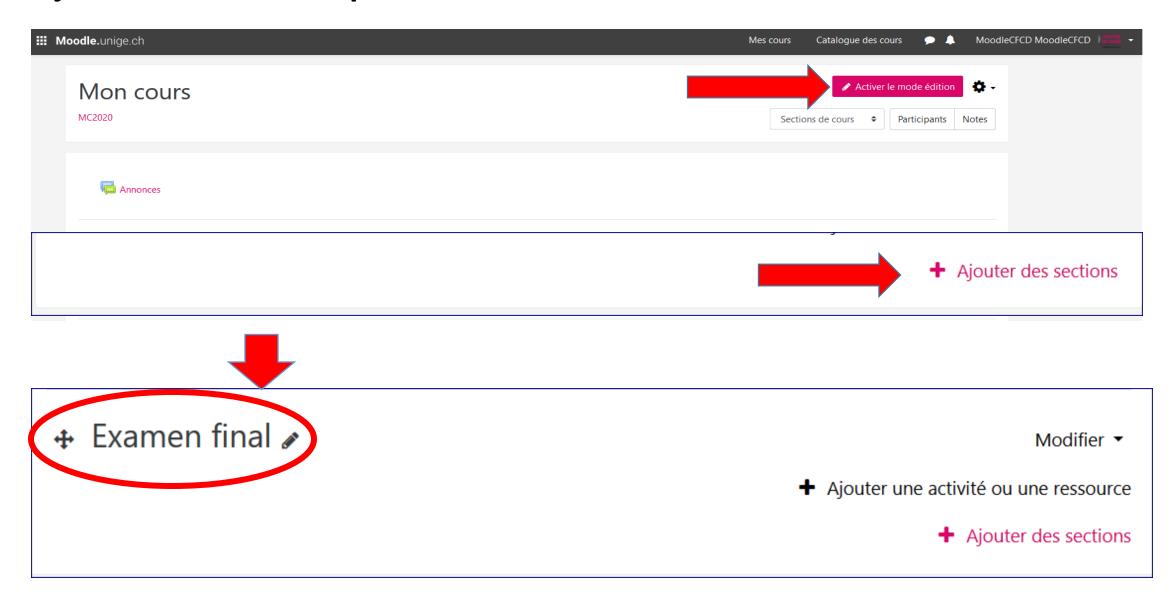
Deux étapes essentielles dans la création d'un examen final sur Moodle

L'outil **Test** permet de mettre en place une évaluation de type examen par l'enseignant. La création d'un «Test» se fait en deux étapes:

- 1. Dans un premier temps, on ajoute une activité test et on sélectionne **les paramètres** qui détermineront le comportement du test.
- 2. Dans un deuxième temps, on ajoute **des questions** au test. Ces questions sont stockées dans la banque de questions.

1.	Créer un examen et le paramétrer avec l'outil «Test	>>

Étape 1. Cliquez sur «Activer le mode édition» et cliquez tout en bas sur «Ajouter de sections» pour créer une section intitulée «Examen final»

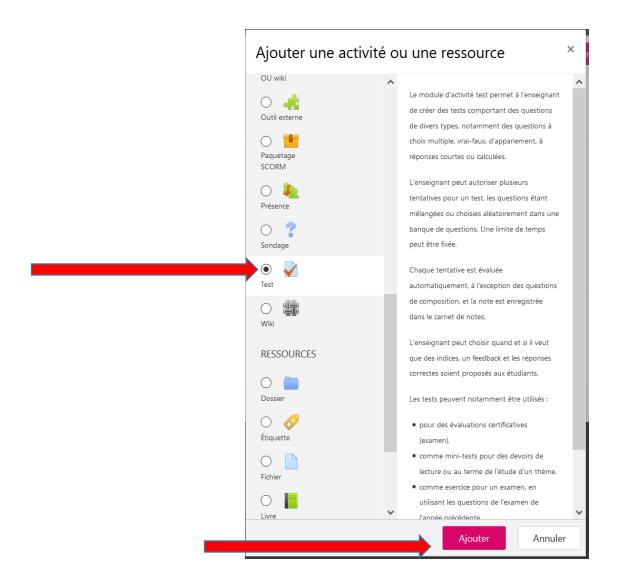


Étape 2. Cachez le section «Examen final». Cliquez sur «Ajouter une activité ou une ressource» dans la section «Examen final»





Étape 3. Choisissez «Test» puis cliquez sur «Ajouter»



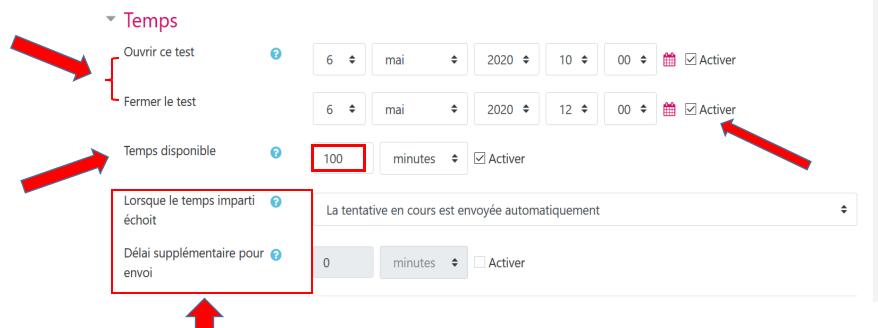
Étape 4. Complétez les informations dans «Généraux»

Mon cours Mes cours / MC2020 / Ajout Test à Examen final Ajout Test à Examen finale ▶ Tout déplier ▼ Généraux Donnez un nom/titre à Examen final l'examen, c'est obligatoire Description Examen final pour le semestre du printemps 2020 Rédigez une description de l'examen pour donner des consignes. Cochez ici pour afficher la ✓ Afficher la description sur la page de cours ② description de l'examen sur la page de cours. Ce n'est pas obligatoire, mais conseillé.

Étape 5. Paramétrer «Temps» : durée limitée (affichage du compteur du temps restant)

Définir la temporalité d'accès à l'examen: durée limitée pendant laquelle les étudiants ont accès à l'examen. Prévoyez une durée plus longue que le temps d'examen. On peut aussi décocher la boite «Activer» de la ligne «Fermer le test» afin de laisser le test ouvert indéfiniment.

Limitez la durée impartie de l'examen aux étudiants. Par exemple, si la temporalité prévue d'accès à l'examen/à la page de test est de 120 minutes (ex: incluant le temps pour lire les consignes, se familiariser avec l'environnement), vous pouvez limiter le temps pour passer l'examen à 100 minutes.

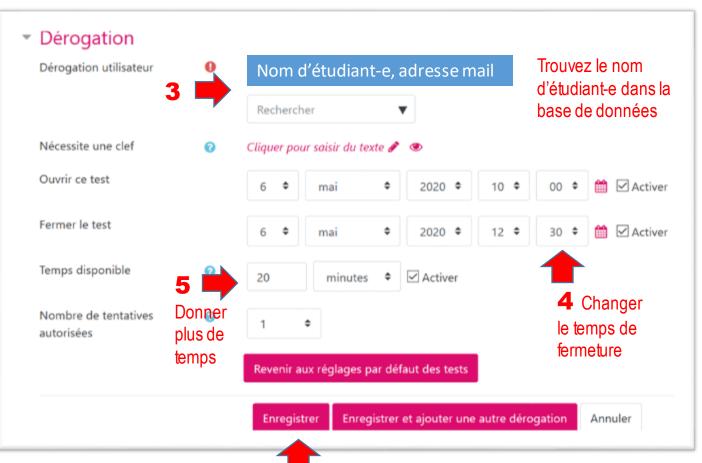


Vous pouvez laisser le reste par défaut – voir également l'option « dérogation» traitée dans la slide suivante

«Dérogation» en cas de problème

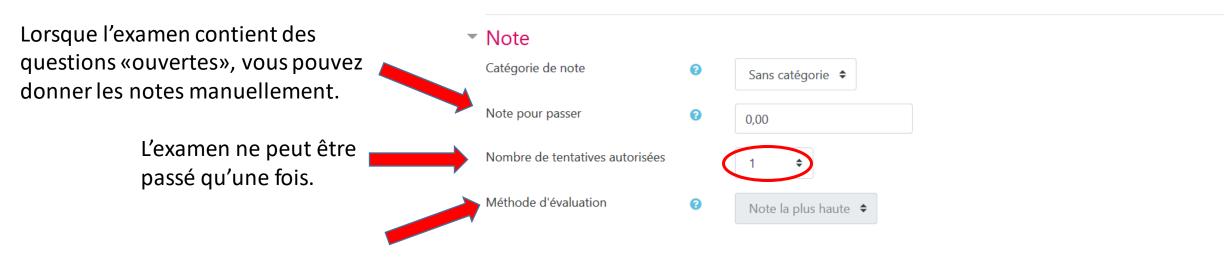
Si par exemple, un-e étudiant-e rencontre un problème technique et est obligé-e de s'arrêter au milieu de l'examen, on peut utiliser la fonction «Dérogation» pour lui allouer du temps additionnel afin de terminer son examen. Attention : les dérogations sont utilisées en cas de problème technique et également pour les étudiants à besoins spécifiques





Étape 5. Paramétrer «Note»: 1 tentative autorisée

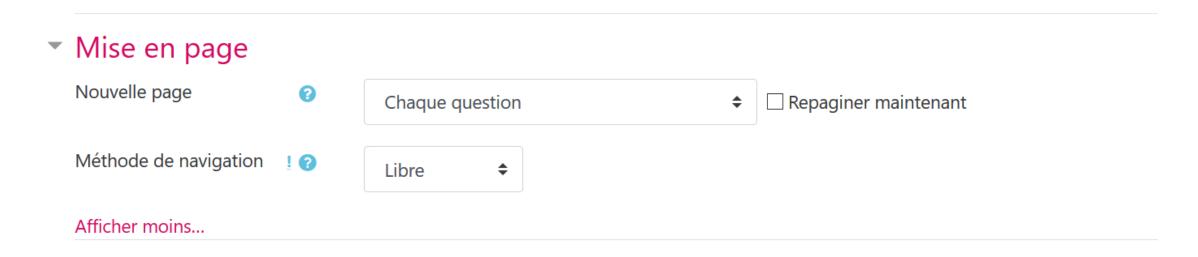
Vous pouvez déterminer la **Note pour passer** à partir de laquelle vous considérez que le test est réussi.



Une seule tentative autorisée, une seule note est prise en compte

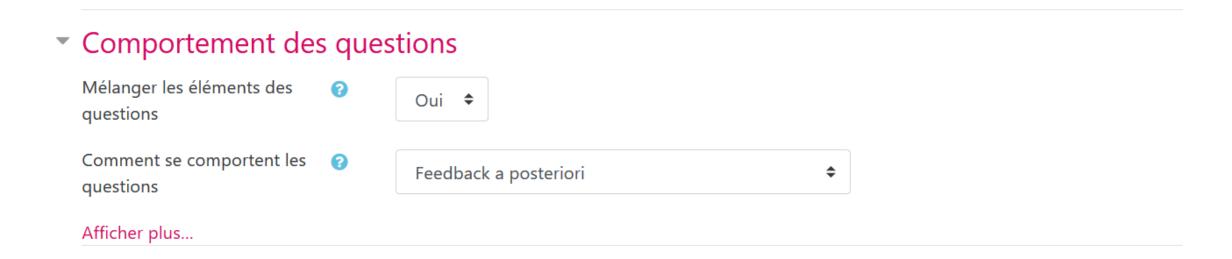
Étape 5. Paramétrer «Mise en page»

Affichez une question par page avec la méthode de navigation libre, ce qui permet aux étudiant-e-s de prendre connaissance de l'ensemble du test ainsi que de naviguer entre les questions dès le début. L'affichage des questions sur une même page augmente le risque de perte de données, à éviter de préférence.



Étape 5. Paramétrer «Comportement des questions»

Cochez «oui» pour «Mélanger les éléments des questions», ce qui permet de mélanger les propositions de réponses aux questions. Attention: vous ne pouvez pas mélanger des questions ici!



Étape 5. Paramétrer «Options de relecture»:

Cette partie est <u>très importante</u>. Il s'agit de ce que verront les étudiant-e-s après avoir répondu à l'examen. Pour l'examen final, ne cochez rien dans aucun des trois blocs. La case «tentative» (cochée part défaut) signifie tout ce que l'étudiant-e écrit dans l'examen.

Options de relecture o

Pendant la tentative	Immédiatement après la tentative
✓ La tentative ?	La tentative
Si correcte 😯	Si correcte
Points ?	Points
Feedback spécifique 😯	Feedback spécifique
Feedback général 😯	Feedback général
Réponse juste 🕜	Réponse juste
Feedback global 😯	Feedback global
Après la fermeture du test	
La tentative	
Si correcte	
Points	
Feedback spécifique	
Feedback général	
Réponse juste	
Feedback global	
_	

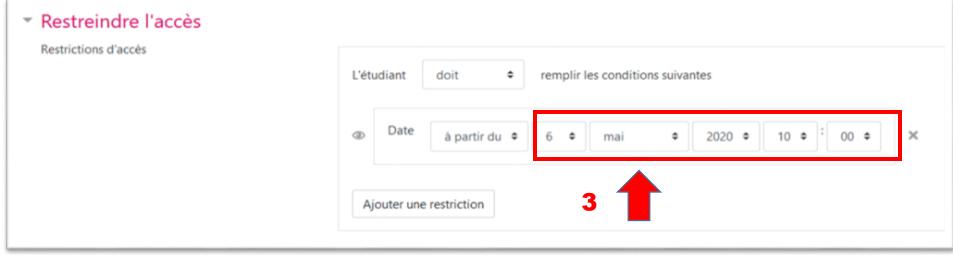
Plus tard, alors que le test est encore ouvert
La tentative
Si correcte
Points
Feedback spécifique
Feedback général
Réponse juste

Feedback global

<u>Étape 5</u>. Ajoutez une restriction «date» sur «Restreindre l'accès», ce qui permet de restreindre l'accès qu'à partir de la date de démarrage de l'examen.







Étape 5. Laissez par défaut le reste et cliquez sur «Enregistrer et afficher» pour aller à l'étape suivante.

Apparence Restrictions supplémentaires sur les tentatives Feedback global o Réglages courants Cliquez ici pour aller à l'étape suivante pour ajouter des questions Compétences Enregistrer et revenir au cours Enregistrer et afficher Annuler

Pour en savoir plus sur comment définir les paramètres du Test,

vous pouvez consulter les liens suivants :

Documentation Moodle pour les enseignants 5.4.1 Créer un test sur le site Moodle.unige.ch https://moodle.unige.ch/mod/page/view.php?id=209971

Paramètres du test sur le site Moodle.org

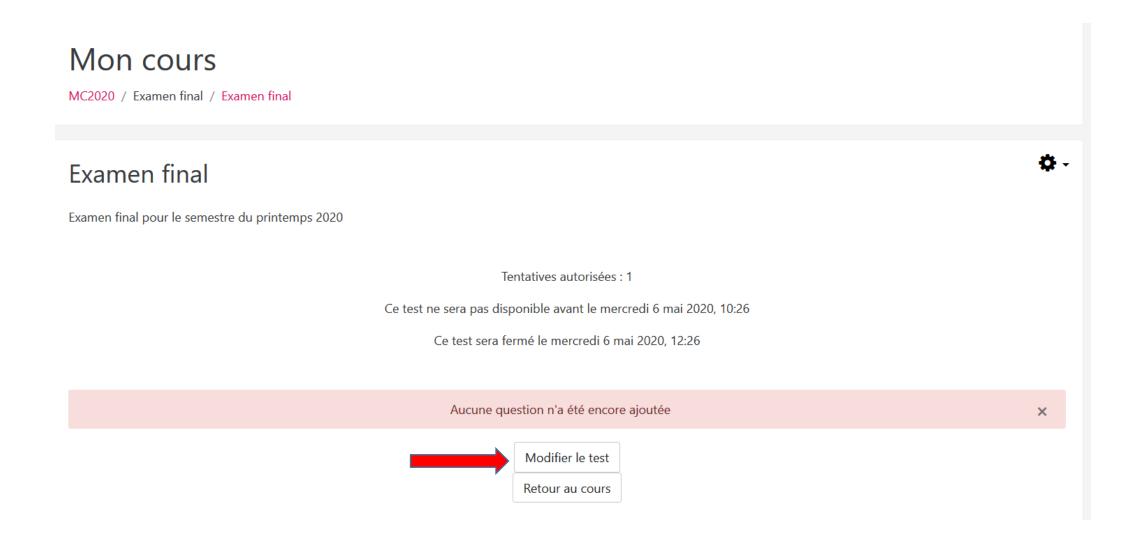
https://docs.moodle.org/3x/fr/Param%C3%A8tres_du_test

Bâtir un test sur le site Moodle.org

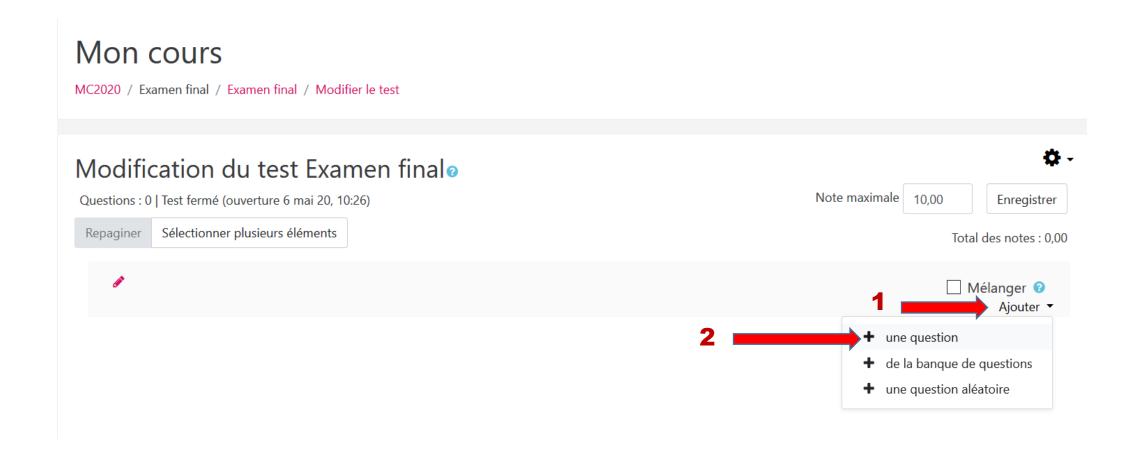
https://docs.moodle.org/3x/fr/Batir_test#Cr.C3.A9er_une_nouvelle_question

2. Créer des questions de forme différente

Étape 6. Vous arrivez sur cette page, cliquez sur «Modifier le test»

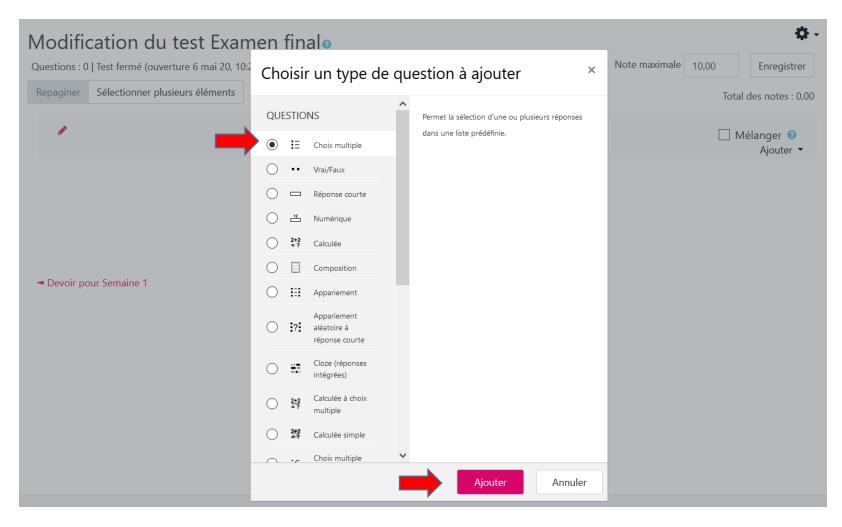


Étape 7. Ajoutez une question dans l'examen



Étape 8. Choisissez un type de question à ajouter, puis cliquez sur «Ajouter»

Exemple: Choix multiple (QCM)



Consultez <u>les informations mises à</u>

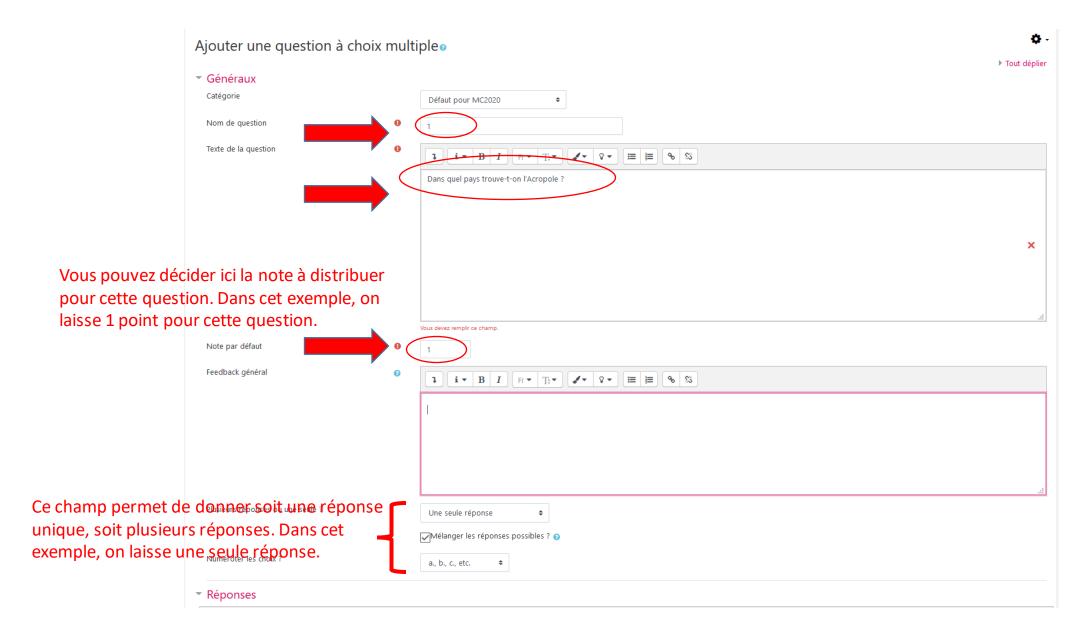
<u>disposition sur le site Moodle, qui explique</u>

<u>les différentes types de questions</u> —

Quelques types de questions seront

présentés plus tard dans ce tutoriel.

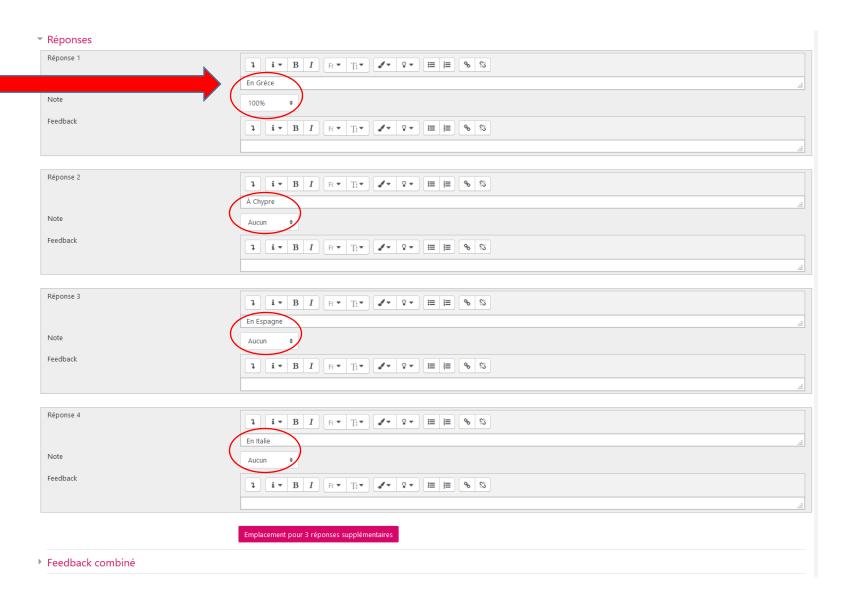
Étape 9. Remplissez les champs obligatoires dans «Généraux»



Étape 10. Ajoutez des réponses

Conseil: Indiquez la réponse correcte toujours en premier (les réponses seront mélangées par la suite)

Il est possible d'avoir plus que 2 réponses correctes. Vous pouvez consulter <u>cette page</u> pour avoir plus de renseignements.

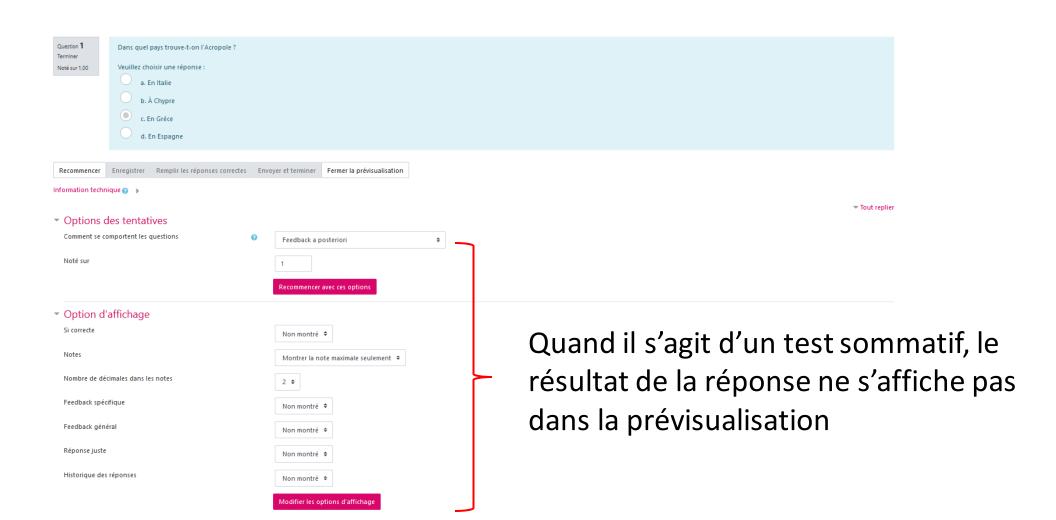


Étape 11. Une fois que vous avez terminé, cliquez sur «Enregistrer les modifications et continue» puis «Aperçu» pour visualiser la question

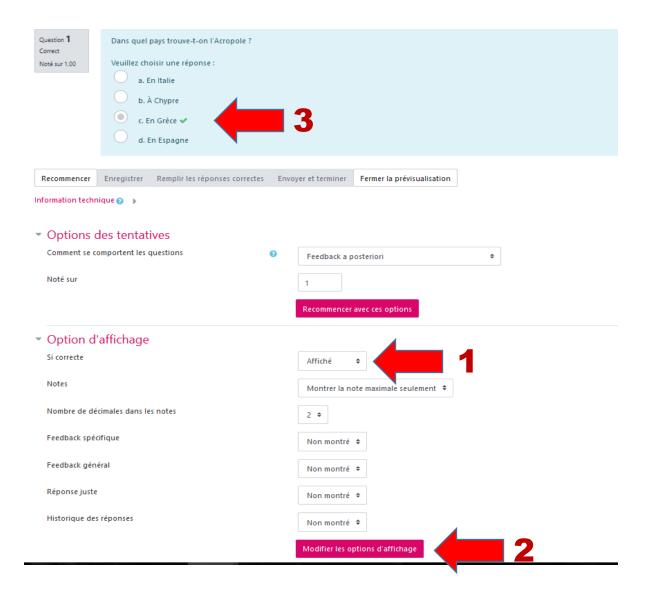


Une nouvelle fenêtre sera ouverte pour prévisualiser et tester la question

Étape 12. Vérifiez et testez la question et les réponses : Sélectionnez une réponse puis cliquez sur «Envoyer et terminer»

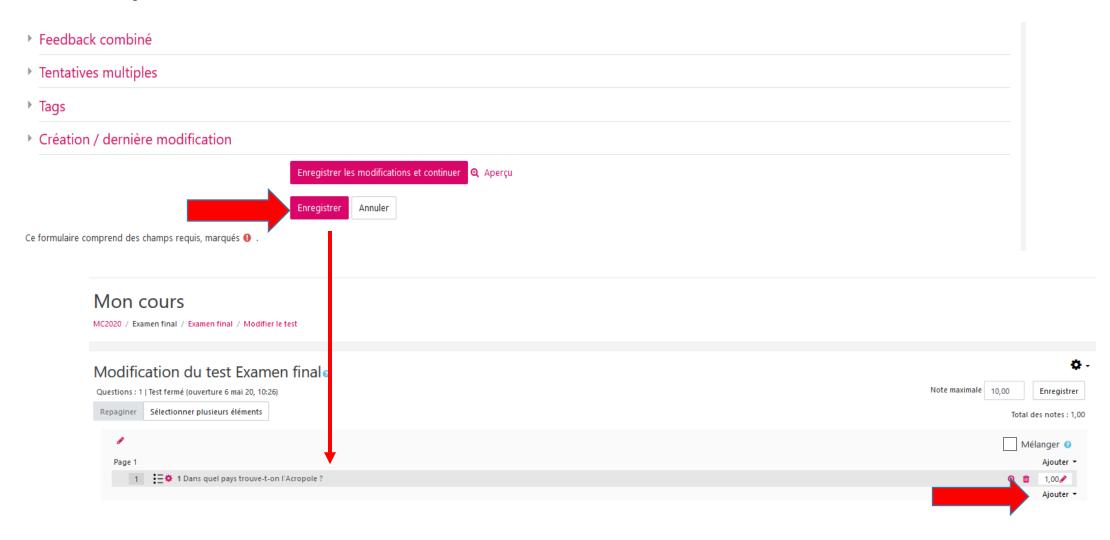


Étape 12. Vous pouvez modifier l'option d'affichage pour vérifier la réponse.



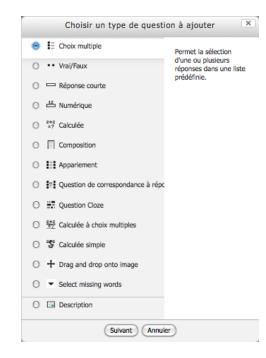
Attention: une fois que vous avez terminé, n'oubliez pas de revenir à l'option d'affichage précédente: «non montré»

Étape 13. Cliquez sur «Enregistrer» pour enregistrer cette question et retourner à la page de l'examen. Cliquez sur «Ajouter» pour continuer à ajouter des questions.



Veuillez consulter cette page pour construire d'autres types de questions





Attention: Pensez à réduire la taille des fichiers pour ne pas trop charger l'examen



Combien v	c ~ + il	do	nhalane	oc danc	Pindov 2
Complem	v d−t-II	ue	ullalalic	es uans	I muex :

Veuillez choisir une réponse :

) a. 3

) .

 \bigcirc

Question à choix multiple

Pour obtenir des éléments additionnels sur comment composer ce type de questions, vous pouvez consulter <u>cette</u> <u>ressource</u>.

Parmi ces deux bassins, désigner celui/ceux appartenant(s) à une femme adulte.



Veuillez choisir une réponse :

- a. Le deuxième
- b. Aucun des deux
- C. Le premier
- O d. Les deux



Question Vrai/Faux

Pour obtenir des éléments additionnels sur comment composer ce type de questions, vous pouvez consulter <u>cette ressource</u>.





Question à réponse courte

Pour obtenir des éléments additionnels sur comment composer ce type de questions, vous pouvez consulter cette ressource.

Comment s'appelle la	a période durant laquelle le	e corps des jeunes se transfo	rme?	
Réponse :				

Combien de re	ins avons-nous	?		
Réponse :				



Question «Cloze» à réponses intégrées (sélectionner les mots manquants)

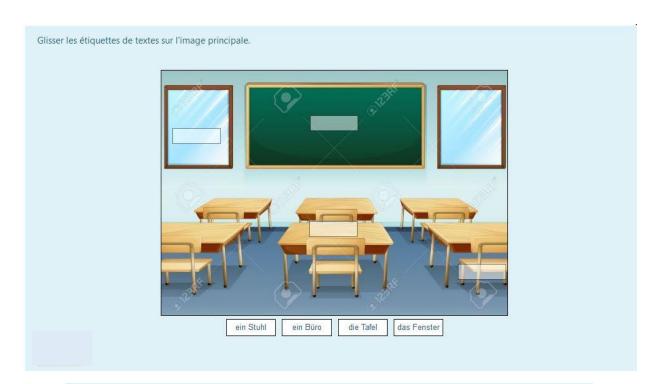
Pour obtenir des éléments additionnels sur comment composer ce type de questions, vous pouvez consulter cette ressource.

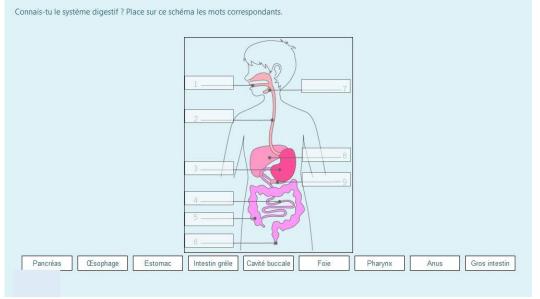
Le squelette du pied est constitué de trois parties, d'arrière en avant : le tarse, le et les les le tarse est constitué de sept os courts que l'on peut répartir en deux groupes : en arrière, le calcaneus (ou calcanéum) et le talus (ou); en avant, l'os cuboïde, l'os naviculaire (ou scaphoïde tarsien) et les trois os cunéiformes (, intermédiaire et médial). phalanges métatarse lateral astragale	
en arrière, le calcaneus (ou calcanéum) et le talus (ou); en avant, l'os cuboïde, l'os naviculaire (ou scaphoïde tarsien) et les trois os cunéiformes (, intermédiaire et médial).	
en avant, l'os cuboïde, l'os naviculaire (ou scaphoïde tarsien) et les trois os cunéiformes (, intermédiaire et médial).	
phalanges métatarse lateral astragale	
Sélectionne le bon mot pour chaque phrase.	
Le corps humain se compose de plusieurs parties : La Choisir 💠 , le corps, le tronc et les Choisir 💠 . Le tronc se com	
de la Choisir 💠 et de la Choisir 💠 . La colonne vertébrale est double et est en forme de "s". La cage thoracio	mposen
comprend 12 paires de côtes, d'un sternum et de vertèbres thoraciques. Les 2 dernières côtes sont "flottantes" et ne sont pas reliées au thoraciques.	



Glisser déposer sur image/texte

Pour obtenir des éléments additionnels sur comment composer ce type de questions, vous pouvez consulter <u>cette</u> <u>ressource</u>.







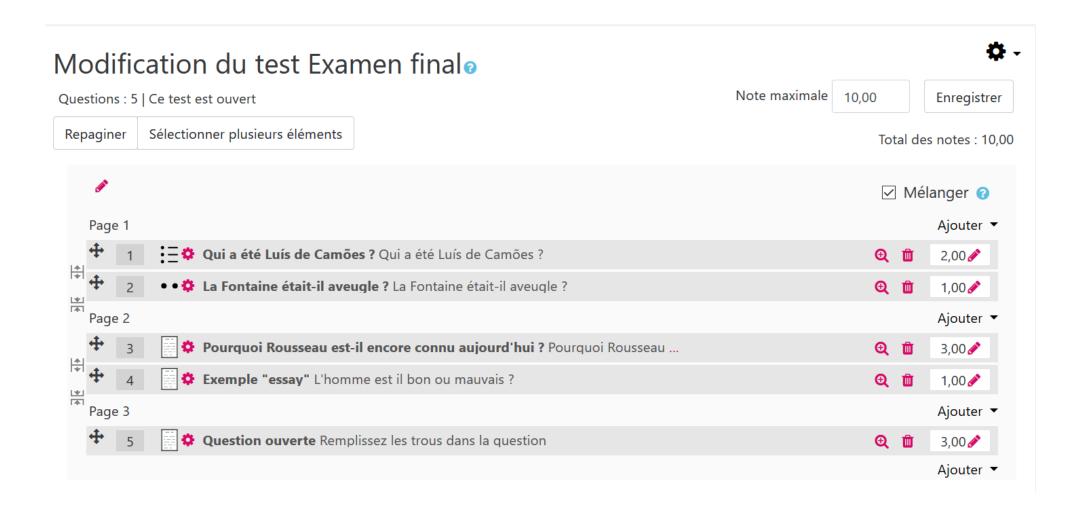
Question « Appariement »

Pour obtenir des éléments additionnels sur comment composer ce type de questions, vous pouvez consulter cette ressource.

Réponds correctement aux questions ci-dessous : Où vont les aliments? Choisir... \$ Les aliments sont transformés en ... dans le tube digestif? Choisir... \$ A quoi sont mélangés les aliments dans la bouche ? Choisir... Quelle paroi traversent les nutriments? Choisir... Par où sont évacuées vont les matières non transformées ? Choisir... \$ L'appareil digestif est-il adapté au régime alimentaire ? Choisir... \$

Étape 14. Mélangez des questions (si nécessaire)

Vous pouvez mélanger des questions. Vous pouvez aussi rendre les questions conditionnelles à d'autres questions. (à consulter: https://docs.moodle.org/3x/fr/Batir_test)



Étape 15. Prévisualiser l'examen (tester l'examen)

Examen final

Examen final pour le semestre du printemps 2020

Tentatives autorisées : 1

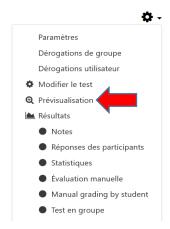
Ce test ne sera pas disponible avant le mercredi 6 mai 2020, 10:00

Ce test sera fermé le mercredi 6 mai 2020, 12:00

Temps disponible : 1 heure 40 min

Ce test n'est actuellement pas disponible

Retour au cours



Mon cours

MC2020 / Examen final / Examen final / Prévisualisation

Examen final



Examen final pour le semestre du printemps 2020

Test avec limite de temps

Ce test a une limite de temps de 1 heure 40 min. Le temps commencera à être décompté dès le moment où vous commencerez votre tentative, et vous devrez l'envoyer avant la fin du compte à rebours. Voulez-vous commencer maintenant ?



Interface d'un examen

Mon cours

Vous pouvez prévisualiser ce test, mais s'il s'agit d'une tentative réelle, vous serez bloqué en raison de :

Ce test n'est actuellement pas disponible

Question 1
Pas encore
répondu
Noté sur 1,00

Marquer la
question

Modifier la

question

La Fontaine était-il aveugle ?

Sélectionnez une réponse :

Vrai

Faux

Navigation du test

1 2 3 4 5

Terminer le test...

Prévisualiser à nouveau

Page suivante

Terminer un examen



3. Ouvrir/fermer un examen sur Moodle

Eléments à vérifier avant d'ouvrir un examen

- ✓ Les étudiants de votre cours sont bien inscrits
- ✓ La méthode d'inscription automatique est désactivée
- ✓ La durée limitée (affichage du compteur du temps restant) a été établie
- ✓ Une seule tentative possible a été paramétrée
- ✓ Les questions sont mélangées à l'affichage (si nécessaire) ainsi que les options de réponses
- ✓ Chaque question (ou chaque catégorie de questions) s'affiche sur une page mais avec la navigation libre (ce qui permet aux étudiant-e-s de prendre connaissance dès le début de la totalité du test).
- ✓ La taille des fichiers associés n'est pas trop lourde (au moment de la validation, étant donnée que tous les étudiants valident pratiquement en même temps, il y a un risque de surcharge sur le serveur).
- ✓ Toutes les ressources de votre cours sont en mode invisible pour les étudiants le jour de l'examen

Le jour avant l'examen

Les étudiant-e-s n'ont pas l'habitude d'un format d'examen écrit en ligne. Nous recommandons vivement que les professeur-es **mettent à disposition un examen de test (« à blanc »)** permettant aux étudiant-e-s de se familiariser avec l'environnement technique de l'examen en ligne avant l'examen proprement dit.

Il est important de rappeler à toutes les parties prenantes qu'une solution en ligne utilisant Moodle **ne permet pas de contrôler l'identité** de la personne qui passe l'examen, ni d'éviter toutes les tricheries potentielles. Une déclaration sur l'honneur est à privilégier à ce stade.

Le jour de l'examen

- 1. Lancez une session d'examen sur Zoom, demandez aux étudiant-es de se connecter et allumer la vidéo
- 2. Laissez du temps pour vérifier l'identité de chaque étudiant
- 3. Rappelez les modalités et les consignes pour l'examen et les questions techniques
- 4. En cas du problème technique, voir diapo 9 (utiliser «Dérogation»)
- 5. Créez un mot de passe pour l'examen si nécessaire

Avant de terminer l'examen

1. Demandez aux étudiants de cliquer sur «Terminer et soumettre» pour valider l'examen. Cela prendra un peu du temps.

2. Fermez la session Zoom.

Fermez l'examen sur Moodle

Une fois que tous les étudiant-e-s ont terminé leur examen, rendez l'examen en mode invisible aux étudiant-e-s.

Exemple: Information sur l'Examen de xxx (titre du cours) Information à envoyer aux étudiants avant l'examen.

- L'examen aura lieu sur la plateforme Moodle sans utilisation du logiciel Safe Exam Browser.
- Vous recevrez un courriel avec les instructions précises ainsi que le lien pour effectuer votre examen quelques jours avant l'examen.
- L'examen commencera XXX (heure et jour à ajouter) précises et durera XXX (temps précis à ajouter).
- Il comprendra des questions sous forme de **QCM** (vrai-faux, choix d'affirmations vraies et/ou questions numériques). En outre, il s'agira d'établir **un ou plusieurs bilans** et de répondre à une **question ouverte**.
- Pour chaque question, il y aura plusieurs variantes attribuées automatiquement par Moodle, de sorte que les candidat-es passeront des examens différents.
- La documentation est libre et l'usage d'une calculatrice est recommandé.

Vous savez dorénavant comment créer un examen avec l'outil

Test sur Moodle

Pour les autres outils, voir le tutoriel disponible sur la page

dédiée du Portail pour l'Enseignement à distance et hybride



Conception/rédaction: Jue Wang Szilas (CFCD)

Adaptation vidéo: Christophe Carlei (SEA)

Relecture/édition: Patrizia Birchler Emery &

Raphaël Zaffran (CFCD) / Elsa Sancey (Pôle e-Learning)

