

Concours académique de calcul mental des collégiens et lycéens

Le **concours académique de calcul mental en ligne** que nous avons proposé pour la première fois il y a trois ans est reconduit cette année.

Comme l'an passé, des récompenses seront offertes aux trois premiers de chaque catégorie. De plus, nous avons tenu compte des remarques dont certains d'entre vous nous ont fait part, et nous avons veillé à ce que l'épreuve de cette année apparaisse plus abordable, avec des questions qui seront plus progressives et qui permettront à davantage d'élèves d'obtenir des réussites significatives. La durée de l'épreuve est fixée à 20 minutes et dix questions sont estampillées par une étoile (facile), cinq questions par deux étoiles (moyen) et cinq questions par trois étoiles (difficile). De plus, le palmarès des dix premiers et les statistiques des notes obtenues par les candidats dans chaque catégorie seront mis en ligne sur le site académique : <http://ww2.ac-poitiers.fr/math/>

Ce concours, dont les épreuves se déroulent en ligne, est prévu juste avant la semaine des Mathématiques, au début du mois de mars.

Les inscriptions, les entraînements, les épreuves se déroulent en ligne sur le site

<https://moodlepeda.ac-poitiers.fr/moodle2015/>

Le **calendrier** prévu cette année pour les collégiens et les lycéens est le suivant :

- du 4 au 29 janvier 2016 : inscription sur la plate-forme pour les élèves et accès aux entraînements ;
- semaine du 1^{er} au 5 février 2016 : passation des épreuves des concours de CE et CM ;
- passation des épreuves pour les collégiens :

Lundi 8 février	Jeudi 11 février	Jeudi 3 mars	Vendredi 4 mars	Jeudi 10 mars	Vendredi 11 mars
6 ^{ème}	5 ^{ème}	4 ^{ème}	2 ^{de}	3 ^{ème}	1 ^{ère} / Term

mercredi 16 mars : remise des récompenses de tous les concours à l'Espace MENDÈS-FRANCE de Poitiers pendant la semaine des Mathématiques.

L'inscription des professeurs qui souhaitent tester les différentes épreuves du concours sur cette plate-forme doit s'effectuer avec l'identifiant et le mot de passe académiques (ceux utilisés pour se rendre sur l'Intranet académique ou pour se connecter sur sa messagerie professionnelle).

Cliquez sur « Connexion » en haut à droite du bandeau.



On arrive sur l'écran suivant.

Pour se connecter en tant qu'enseignant, cliquez simplement sur l'image « Académie de Poitiers », et utilisez vos identifiants académiques.

Cette année, il vous est proposé deux procédures pour inscrire des élèves sur la plateforme « Moodle », afin qu'ils participent aux concours. Des vidéos sont disponibles sur le site académique ; elles illustrent ce qui suit.

○ **Création individuelle de compte par l'élève lui-même :**

Les élèves qui s'inscriront doivent respecter scrupuleusement la démarche suivante. Il est conseillé qu'elle soit réalisée en présence du professeur.

Se connecter sur le « Moodle » de l'académie de Poitiers.

<https://moodlepeda.ac-poitiers.fr/moodle2015/>

Cliquer sur « Connexion » en haut à droite de l'écran.



Puis cliquer sur le bouton « Créer un compte ».

On arrive sur le formulaire ci-dessous.

▼ Créer un compte

Nom d'utilisateur*

Mot de passe* Révéler

▼ Plus de détails

Adresse de courriel*

Courriel (confirmation)*

Prénom*

Nom*

Ville

Pays

Connexion élèves et autres utilisateurs

Nom d'utilisateur/adresse de courriel

Mot de passe

Se souvenir du nom de l'utilisateur

Vous avez oublié votre nom d'utilisateur et/ou votre mot de passe ?

Votre navigateur doit supporter les cookies ⓘ

Les visiteurs anonymes peuvent accéder à certains cours

Remplir les champs des catégories « Créer un compte » et « Plus de détails » selon la nomenclature décrite ci-dessous :

- Nom d'utilisateur : identifiant du réseau de l'établissement (et non un pseudo).
- Mot de passe : celui du réseau de l'établissement. Cela évite les oublis ultérieurs, notamment juste avant de concourir.
- Adresse de courriel : **une adresse valide car il faut confirmer son inscription en cliquant sur un lien dans un courriel qui est envoyé automatiquement à cette adresse. Il faut donc aussi être en mesure de consulter la messagerie correspondante. Attention, l'adresse de messagerie interne de l'ENT n'est pas une adresse valide.**
- Prénom : celui de l'élève.
- Nom : celui de l'élève (ces deux informations sont importantes pour établir le palmarès de chaque concours).
- Ville : celle de l'établissement.
- Pays : France.

Autres champs

Niveau* à choisir ...

Type de l'établissement* à choisir ...

Nom de l'établissement*

Chemin: p

Question de sécurité ?

Tapez les mots ci-dessus

Obtenir un nouveau CAPTCHA

Obtenir un CAPTCHA audio

Règlement du site

Lien vers le règlement du site

Je comprends et je me déclare d'accord*

Ce formulaire comprend des champs requis, marqués *.

Créer mon compte Annuler

Remplir les champs de la catégorie « Autres champs » selon la nomenclature décrite ci-dessous :

- Niveau : choisir sa classe dans le menu déroulant.
- Type d'établissement : choisir « Collège » ou « lycée » dans le menu déroulant.
- Nom de l'établissement : saisir le nom complet de l'établissement (cela permettra de prévenir facilement un éventuel lauréat parmi vos élèves).
- Cocher la case : « Je comprends et je me déclare d'accord* ».
- Cliquer sur le bouton : « Créer mon compte ».

Tous les champs doivent être remplis très sérieusement.

La validation n'est effective que si tous les champs obligatoires sont remplis correctement. Un courriel est alors envoyé à l'adresse qui a été indiquée dans le formulaire. Il contient le lien sur lequel il faut cliquer ou qu'il faut copier dans la barre d'adresse d'un navigateur. Attention, le courriel se trouve peut-être parmi les spams.

○ **Création de plusieurs comptes d'élèves par le professeur dans un fichier tableur :**

Cette méthode peut être pertinente lorsque vos élèves ne possèdent pas encore d'adresses de courriel. Cela arrive fréquemment pour certains élèves de collège.

Utiliser le fichier ci-joint en remplissant les champs demandés, mais en évitant les caractères accentués (des précisions se trouvent dans le fichier).

Il serait préférable qu'un enseignant se charge de l'envoi d'un seul fichier pour son établissement.

Le renvoyer le plus tôt possible à l'adresse suivante : marianne.seddoh@ac-poitiers.fr

Une réponse vous sera adressée lorsque les comptes auront été créés.

➤ **Accès aux épreuves d'entraînement et aux concours**

Une fois le compte créé, l'élève pourra se rendre à loisir sur la même plate-forme que précédemment pour découvrir les épreuves d'entraînement et celles du concours :

<https://moodlepeda.ac-poitiers.fr/moodle2015/>

- ✓ Pour cela, il faut cliquer sur « connexion ».



- ✓
✓
✓

Ensuite, il faut saisir le nom d'utilisateur et le mot de passe créés.

Connexion élèves et autres utilisateurs

Nom d'utilisateur/adresse de courriel

Mot de passe

Se souvenir du nom de l'utilisateur

Connexion

[Vous avez oublié votre nom d'utilisateur et/ou votre mot de passe ?](#)

- ✓ Sur la page d'accueil, il s'agit simplement de cliquer sur l'image du concours de calcul mental 2016.

Concours Calcul Mental

Concours de calcul mental 2016



✓
Puis, il

faut choisir la catégorie de concours.

 **Concours de calcul mental de sixième**

 **Concours de calcul mental de cinquième**

 **Concours de calcul mental de quatrième**

 **Concours de calcul mental de troisième**

 **Concours de calcul mental de seconde**

 **Concours de calcul mental de première / terminale**

Pour pouvoir accéder aux épreuves d'entraînement et aux épreuves du concours, une clé d'inscription sera demandée. Elles seront communiquées aux élèves par le professeur.

- **Clé pour les épreuves d'entraînement de 6^{ème} : aviron23**
- **Clé pour les épreuves d'entraînement de 5^{ème} : badminton15**
- **Clé pour les épreuves d'entraînement de 4^{ème} : escalade22**
- **Clé pour les épreuves d'entraînement de 3^{ème} : escrime13**
- **Clé pour les épreuves d'entraînement de 2^{de} : plongeon12**
- **Clé pour les épreuves d'entraînement de 1^{ère} et terminale : trampoline11**

Pour les épreuves du concours, les clés seront transmises dans les établissements quelques jours avant les concours.

N'hésitez pas à nous contacter pour tout problème qui surviendrait lors de l'inscription ou du déroulement des épreuves d'entraînement et de l'épreuve du concours.

Pour l'équipe d'organisation des concours, Marianne SEDDOH (marianne.seddoh@ac-poitiers.fr) et Raphaël NIVELLE ([raphael.nivelle@ac-poitiers](mailto:raphael.nivelle@ac-poitiers.fr)), Interlocuteur Académique pour le Numérique en Mathématiques.