Espace pédagogique de l'académie de Poitiers > Mathématiques > Vie des mathématiques > Semaine des mathématiques > Concours académique de calcul mental

https://ww2.ac-poitiers.fr/math/spip.php?article1172 - Auteurs: Thierry Bacle - Raphaël Nivelle

Concours Académique de Calcul Mental

Concours académique de calcul mental en

publié le 21/02/2025 - mis à jour le 17/03/2025

ligne - Édition 2025

Présentation et modalités de participation

Descriptif:

Cet article décrit le calendrier et les modalités d'inscription du concours académique de calcul mental en ligne, édition 2025, organisé depuis 12 ans dans l'académie.

Mise à jour du 17/03.

Le palmarès du concours de calcul mental est désormais disponible : voir l'article.

L'impression des diplômes est possible.

Le fichier pdf généré lors de l'impression des diplômes vous donne aussi accès au classement académique et au classement dans votre établissement.

Nous vous souhaitons de belles remises des diplômes.

La cérémonie de remise des prix pour les trois premiers académiques de chaque catégorie se déroulera :

Mercredi 19 mars 2025 à 14H30, à l'espace Mendès-France de Poitiers

Dans le cadre de la semaine des Mathématiques , le concours académique de calcul mental en ligne que nous avons proposé pour la première fois en 2013 est reconduit cette année pour ceux d'entre vous qui le souhaitent.



Affiche du concours académique de calcul mental 2025 (Scalable Vector Graphics de 288.9 ko)

Affiche du concours académique de calcul mental 2025

Le concours académique de calcul mental se déroule désormais sur une plateforme de type "Castor Informatique" grâce à un partenariat avec France IOI.



Lien vers le site du concours de calcul mental.

- ▶ Accès pour les coordinateurs.
- ▶ Pour les élèves de primaire, voir cet article.
- ▶ Pour les élèves de lycée professionnel, voir cet article (session 2023) . 🗗

Le concours des collégiens et lycéens comporte les catégories suivantes :

- cycle 3 : CM2/6^e ;
- cycle 4:5^e/4^e/3^e;
- lycée : 2^{de}/1^{re}&Terminale.

Pour chaque catégorie, le questionnaire est unique et comporte de nombreuses questions abordables par tous les élèves.

La durée des concours est fixée à 20 minutes. Dix questions sont estampillées par une étoile (facile), cinq questions par deux étoiles (moyen) et cinq questions par trois étoiles (difficile). Le critère du temps de réponse est pris en compte : en cas d'égalité de points, les candidats sont départagés au temps pour établir le classement.

À l'issue du concours, un palmarès **par niveau** est constitué et les trois premiers élèves de chaque niveau (6 ^e, 5 ^e, 4 ^e, 3 ^e, seconde, première-terminale) sont récompensés à l'occasion de la cérémonie de remise des prix qui aura lieu :

le mercredi 19 mars 2025 à l'Espace Mendès-France de Poitiers à 14h30.

Les entraînements sont disponibles dès maintenant et les concours seront ouverts à partir du 3 février. Le travail sur les épreuves d'entraînement doit permettre aux élèves d'aborder le concours dans de bonnes conditions.

Le calendrier prévu cette année pour les écoles, les collèges et les lycées est le suivant :

- Du 4/11 au 21/02 : inscription sur la plate-forme ;
- Du 4/11 au 21/02 : accès aux épreuves d'entraînement ;
- Du 3/02 au 14/02 : passation des épreuves des concours de CE et CM (1er degré) ;
- Du 3/02 au 21/02 : passation du concours pour les LGT et Lycées Pro ;
- Du 3/02 au 21/02 : passation du concours de 6e/5e/4e/3e;
- Du 10/03 au 14/03 : établissement du palmarès ;
- Le 19/03/25 : Remise des prix à l'EMF à Poitiers.

Le cahier des charges du concours ainsi que la procédure d'inscription sont détaillés dans les documents cidessous :

- Présentation et cahier des charges du concours académique de calcul mental (PDF de 146.2 ko)
 Présentation et cahier des charges du concours académique de calcul mental, édition 2025
- Procédure de participation au concours académique de calcul mental (PDF de 331.3 ko)
 Procédure de participation au concours académique de calcul mental, édition 2025
- Affiche du concours à télécharger :

Affiche du concours académique de calcul mental 2025 (PDF de 215.4 ko)
Affiche du concours académique de calcul mental 2025 au format pdf

▶ Lien vers le site du Concours calcul mental 🗹













Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.