

Championnat International des Jeux Mathématiques et Logiques

L'événement le plus astucieux de l'année

Trente-huitième édition

Demi-finales le samedi 16 mars 2024

dans tous les cantons romands, à Soleure et à Zürich

Finale suisse le samedi 25 mai 2024

Finale internationale 25 & 26 août 2024 à Paris, France

Responsables pour la Suisse :

Jean-Claude Favre

jean-claude.favre@fsjm.ch

Téléphone : 079 303 04 63

Pour la Suisse allemande :

Richard Ekwall

richard.ekwall@fsjm.ch

Courriel de la FSJM

info@fsjm.ch

Site internet

www.fsjm.ch

Page Facebook

www.facebook.com/info.FSJM

Page Instagram

www.instagram.com/fsjm_finale

Le championnat est organisé en collaboration avec l'EPFL, l'ETHZ et avec l'aide précieuse des responsables cantonaux de l'instruction publique.

Le championnat des Jeux Mathématiques et Logiques, c'est

Une envie de jouer !

Vous aimez les défis, vous pratiquez les mots croisés, les rébus, les sudokus ? Les maths se prêtent peut-être plus que n'importe quel autre sujet à des jeux... La stratégie, l'astuce, l'imagination, sans oublier ce grain d'humour qui caractérise le vrai scientifique... et ravit celui qui ne l'est pas.

Le championnat se déroule comme une épreuve sportive :

- Quarts de finale avant le 22 janvier 2024
- Demi-finales le 16 mars 2024
- Finales nationales le 25 mai 2024

et enfin, épreuve suprême :

- Finale internationale les 25/26 août 2024.

Huit catégories de joueurs :

- CE : élèves de 5^{ème} année Harmos
- CM : élèves de 6^{ème} et 7^{ème} années
- C1 : élèves de 8^{ème} et 9^{ème} années
- C2 : élèves de 10^{ème} et 11^{ème} années
- L1 : lycéens, gymnasiens, apprentis
- L2 : étudiants des Hautes Écoles âgés de moins de 30 ans
- GP : adultes, grand public
- HC : adultes, haute compétition

Pour tous

Au moins une fois dans votre vie, ne soyez pas sérieux en vous triturant les méninges !

Nous sommes sûrs qu'au fond de vous-mêmes, sommeille un petit génie qui n'a pas besoin de bouillir... pour faire des bulles. La presse internationale a qualifié cette épreuve d' « **événement le plus astucieux de l'année** »
Le championnat c'est faire des maths comme on fait de la peinture ou du théâtre, de l'art quoi !

Vous concourez selon votre niveau autour de petites énigmes fascinantes de maths, de géométrie, de logique ou les trois à la fois.

Contrairement à ce qui est demandé à l'école, ici pas de démonstration, que des résultats.

Le Championnat des Jeux Mathématiques, c'est aussi une expression artistique, les dessins de précision, la géométrie comme vous ne l'avez jamais vue, la représentation graphique à l'état pur.

La plupart des problèmes posés ne font appel à aucune connaissance scientifique particulière. Ils demandent une pincée de malice, une pointe de logique et une louche de persévérance ! Où serait le plaisir si on vous amenait tout sur un plateau ?

Un grand moment sportif

L'atmosphère est beaucoup plus celle des grands événements sportifs que des examens. Pendant l'épreuve, on se concentre, on entend les mouches voler et les miroirs réfléchir ☺

Mais à la sortie, on se bouscule pour vérifier sa réponse, on compare, on regrette, et on attend la proclamation des résultats. Il est fascinant de voir les jeunes dialoguer avec les adultes comme si la barrière de l'âge n'existait plus. Car grands et petits, tout le monde a cherché à résoudre les mêmes problèmes, et les plus astucieux ne sont pas toujours ceux qu'on croit...

Les organisateurs locaux ont fait des efforts pour qu'une partie de ce petit monde soit récompensé. Quand le verdict tombe, chacun retient son souffle. Qualifié ou non pour l'étape suivante ? Les premiers repartent rassurés, d'autres sont déçus. Certains espèrent encore : il y aura un repêchage au vu des résultats de l'ensemble des concurrents.

De 9 à 99 ans, ici et ailleurs

Ils sont plus de 100'000 à avoir pris le départ. Des "petits bleus", âgés de 9 ans, jusqu'aux "pro", classés en "Haute Compétition".

Ils seront plus de 10'000 le jour des demi-finales, à se rendre dans les centres de Suisse, de France, d'Algérie, de Belgique, d'Italie, de Pologne, de Tunisie, du Niger, du Pérou, du Canada, d'Angleterre, de Russie, d'Ukraine et d'ailleurs. Ils ne seront plus que 3'000 le jour des finales nationales, 350 lors de la Finale Internationale qui aura lieu cette année à l'École Polytechnique de Paris.

Pour les plus jeunes comme pour les aînés, un même enthousiasme et une même conviction : loin de représenter un épouvantail, les mathématiques sont une discipline vivante, esthétique, ludique. Pour vous en convaincre, il suffit de consulter les jeux-problèmes, disponibles sur notre site internet.

En Suisse, l'an dernier (2022-2023)

Environ 18'000 concurrents lors des quarts de finale, 3600 en demi-finales, 710 en finale suisse et 62 présents à la Finale Internationale. Leurs performances à cette occasion : 1^{ère} place en catégories CE, CM, C1 et HC ; 3^{ème} en CM ; 4^{ème} en L2 ; 5^{ème} en C1 et L1. Sur l'ensemble des huit catégories existantes, 23 Suisses ont obtenu une place parmi les 10 premiers de leur catégorie.