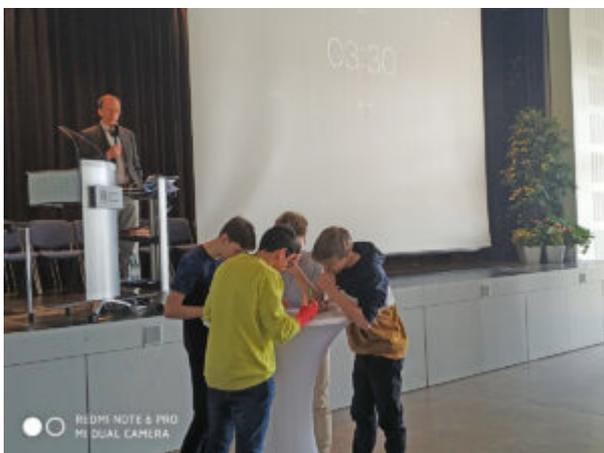


# Très bons résultats de la 9L1/2 et de la 2S1 au concours « Mathématiques sans frontières »



En Sarre, les classes de 3ème et de 2nde s'affrontent dans ce concours. Dans d'autres Länder, ce sont des classes au niveau comparable qui y participent. Les élèves de 3ème doivent résoudre 10 exercices en 2 périodes tandis qu'en 2nde ils doivent en résoudre 13. La classe doit former des équipes car pour chaque question, on n'attend qu'une seule réponse collective. Il est donc important que les élèves communiquent entre eux et s'organisent pour répartir le travail entre les différents groupes. Les exercices sont très différents, même dans leur difficulté. L'un d'entre eux est en français, un autre

en anglais, un autre encore en espagnol ou italien, et pour chacun d'eux la réponse doit être rédigée dans la langue d'origine. Souvent aussi, il s'agit, en géométrie, d'exercices où il faut « bricoler ».





Ce travail en équipes est quelque chose de nouveau pour bien des classes. C'est pourquoi un « concours blanc » a été organisé avant les vacances de Noël pour entraîner les élèves à ce nouveau genre de défi. Mme Horf a proposé aux élèves intéressés de son groupe de résoudre les exercices des concours des années précédentes.

Le concours en lui-même a eu lieu le 28 janvier. Dans notre lycée, y ont participé le groupe de maths en allemand des classes 9 L1 et 9 L2 (Mme Horf) et la classe 2 S1 (Mme Bischoff). Ce jour-là, les professeurs de mathématiques n'ont pas eu le droit de surveiller ces classes afin de ne pas apporter d'aide aux élèves. Le résultat est donc d'autant plus réjouissant.

Le groupe de la 9 L1,2 a fini 2ème sur 55 classes de 3ème inscrites au concours: il a remporté 200 € ; la classe de 2 S1 a, quant à elle, fini 3ème sur 65 classes de Seconde inscrites et elle a remporté 100 €.

Lors de la remise des prix dans le hall de l'université de la Sarre le dernier jour avant les vacances de Pâques, des diplômes ont été remis aux élèves. Les 6 classes victorieuses ont dû également s'affronter encore dans un nouveau jeu-concours en 3 « rounds » : la 9 L1,2 a fini deuxième parmi les classes de 3ème et a pu ainsi empocher 50 € de plus.

En outre, la 9 L1,2 a reçu un bon pour une visite de la Völklinger Hütte et la 2 S1 un autre pour la visite du Dynamikum à Pirmasens.

Voilà des vacances de Pâques bien méritées pour nos lauréats!