



Remise des Prix du DÉFI CALCULMENTAL « Tata'u Upo'o » 2016

Mardi prochain, 24 mai, dans les locaux de Polynésie Première à Pamatai, aura lieu la **remise des prix** qui clôturera ainsi la cinquième défi polynésien de calcul mental « **Tata'u Upo'o** ». Ce défi a été ouvert pour **toutes les classes de Polynésie Française du CE₂ à la Seconde**, et a impliqué environ 25 000 élèves dans la phase qualificative qui a débuté à la fin de l'année dernière.

Pour la finale de mars dernier, **159 classes** étaient sélectionnées dans les circonspections pédagogiques du Primaire et dans les collèges et les lycées de Polynésie Française et ont concouru en simultanément sur une épreuve de 20 questions de calcul mental radiodiffusées sur les ondes de Polynésie 1^{ère}. Ce sont au total **3500 élèves** qui ont participé à cette grande finale radiophonique à l'occasion de laquelle Polynésie 1^{ère} avait décentralisé son antenne radio pour une matinale en direct depuis le collège de Taaone.

Le dépouillement des 70 000 réponses (3500 fois 20) a permis, non seulement de départager les classes concurrentes, mais a surtout offert une quantité significative de résultats statistiques qui ont été analysés et vont être très prochainement diffusés auprès des enseignants et représentent un utile outil pédagogique. Globalement, il en ressort qu'il y a eu des progrès mais qu'il reste encore du chemin à parcourir, tout particulièrement dans le domaine des grandeurs et mesures.

Ce sont des classes entières qui concourent et s'affrontent et c'est la moyenne obtenue par la classe qui départage les concurrents. Ainsi, tous les élèves de la classe sont impliqués dans le défi.

Les classes arrivées en tête de chacun des 8 niveaux recevront mercredi prochain un diplôme et des lots symboliques. Ces 8 classes représentent à elles seules 196 élèves, et il s'agit de :

- π la CE2 de l'école de Takapoto,
- π la CM1 « Tristana » de l'Ecole Raiarii Tane à Tautira
- π la CM2 du Groupe Scolaire Teina-Mahu à Tubuai,
- π la 6^{ème} 6 du collège de Tipaerui,
- π la 5^{ème} 1 du collège de Paea,
- π la 4^{ème} I du collège LaMennais
- π la 3^{ème} 3 du collège d'Arue
- π la 2^{nde} E du lycée Samuel Raapoto à Arue

De nombreuses et sérieuses études pédagogiques ont mis en évidence les bienfaits de la pratique du calcul mental, non seulement en développant la culture des nombres, mais aussi en améliorant les capacités cognitives utilisables pour faciliter les apprentissages dans toutes les disciplines. Le but de ce concours est de contribuer à développer la pratique régulière d'activités mentales dans le cadre de l'enseignement des mathématiques, depuis l'école primaire jusqu'au lycée où l'on observe, hélas, que les élèves s'en remettent trop souvent à leur calculatrice, y compris pour des calculs élémentaires.

L'équipe organisatrice, composée de Nahea Dauphin, conseillère pédagogique de la circonscription Pirae-Arue, Roland Sanquer, conseiller pédagogique de la circonscription Mahina, Elsie Tapea, conseillère pédagogique de la circonscription Punaauia, Sylvain Droguet, professeur de mathématiques au collège de Taaone, et Bertrand Filloux, professeur de mathématiques au collège d'Afareaitu à Moorea, tient à remercier le Ministère de l'Éducation et le Vice-Rectorat pour leur soutien sans faille, et Polynésie Première qui met à disposition son antenne pour la radiodiffusion des épreuves, ce qui permet à toutes les classes de Polynésie de participer simultanément et dans des conditions identiques.

Photo remise des prix 2015 :

