

ENIG'MATCH

1- Renversant !

Noé et sa maman Marie sont assis face à face. Noé écrit un nombre de 5 chiffres sur une feuille et sans bouger cette feuille, Marie lit alors le même nombre que Noé !

Ce nombre s'écrit sans le chiffre 1, il ne commence pas par 0 et il ne se termine pas par 0.

Donner le plus de nombres possibles ayant 5 chiffres et que Noé peut ainsi faire lire à Marie...

SOLUTION

Il y a 24 nombres « renversants » vérifiant les règles de l'énoncé.

Solution :

60009	60809	66099	66899	68089	68889
69069	69869	80008	80808	86098	86898
88088	88888	89068	89868	90006	90806
96096	96896	98086	98886	99066	99866

Club ENIG'MATIQUE

Jeux et énigmes mathématiques...