

ÉNIGME – 73.

Un loto consiste en un tirage de **5** nombres parmi l'ensemble

$$E = \{1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14\}$$

Une grille (composée de 5 nombres de E) est gagnante si elle contient **au moins 3** numéros du tirage.

Démontrer qu'on peut être sûr de gagner en jouant **10** grilles.