

Raisonnement logique

Question 3

Un tournoi d'échec accueille 128 joueurs. Le tournoi se joue en confrontation directe après tirage au sort. Chaque partie est à élimination directe. Le vainqueur continue le tournoi et celui-ci s'arrête pour le perdant. 6 300 coups ont été joués au cours du tournoi.

À partir de ces informations, on peut conclure que :

Affirmation	VRAI	FAUX
A. 127 parties ont dû être organisées pour décider du vainqueur du tournoi.	☐	☐
B. Le nombre moyen de coups joués par partie est supérieur à 25.	☐	☐
C. Le nombre moyen de parties par joueur est supérieur à 2.	☐	☐
D. Le vainqueur du tournoi aura battu au total 8 adversaires.	☐	☐