

Sujet 11 (Banque 2007) : Simulation d'une expérience aléatoire, lois de probabilité

Grille d'observation durant l'épreuve

Nom Prénom					
N° du poste		1	2	3	4
Appel n° 1	Vérification des compétences expérimentales				
	Organisation de la feuille de calcul				
	Recopie de cellule				
	Utilisation de formule ALEA() ou ALEA.ENTRE.BORNES() SOMME()				
	Aide				
	Réaction de l'élève				
Appel n° 2	Vérification des compétences expérimentales				
	Organisation de la feuille de calcul				
	Utilisation de :NB.SI Référence absolue				
	Dénombrement des issues de l'univers et calcul de fréquences				
	Aide				
	Réaction de l'élève				

Cette grille d'observation permet d'évaluer les différentes étapes d'expérimentation ; la partie expérimentale met en œuvre des compétences TICE, mais aussi des compétences mathématiques.