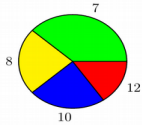
Fiche réussite



Thème : Statistique

	Savoirs	Exemples vus	✓	✗
Généralités	connaître la différence entre variable discrète (quelques valeurs) et variable continue (classes de valeurs : intervalles) ; …… ……			
Généralités	savoir convertir un effectif en pourcentage ; …… ……	Exercice 3 page 7 Exercice 10 page 15 Exercice 15 page 16		
Généralités	savoir calculer les fréquences (trois formes) ; …… ……	Cours : I, exemples 2 et 3 Exercice 14 page 16, 1°)		
Généralités	savoir calculer les effectifs ou les fréquences cumulé(e)s et interpréter les résultats ; …… ……	Cours : II, 4°) Exercice 4 page 7		
Séries discrètes (valeurs)	savoir ce qu'est l'étendue ; …… ……	Cours : III, 2°)a)		
Séries discrètes (valeurs)	savoir ce qu'est l'intervalle inter-quartiles ; …… ……	Cours : III, 2°)b)		
Séries discrètes (valeurs)	savoir calculer « à la main » une moyenne ; …… …… ……	Cours : III, 1°)a), expl. 3 Ex. 25, 27 p. 18, 31 p. 19 DM 11, Ex I, 4°), DM 11, Ex II, 1°)b)		
Séries discrètes (valeurs)	savoir trouver la médiane et les quartiles ; …… ……	Cours : III, 1°)b) et c) Exercices 19 et 20 p. 19 DM 11, Ex I, 3°)		
Séries discrètes (valeurs)	savoir construire un diagramme circulaire ; …… ……	Cours : II, 3°) Exercice 14 page 16, 2°)		
Séries discrètes (valeurs)	savoir trouver à la calculatrice la moyenne, la médiane et les quartiles ; …… …… ……			
Séries discrètes (valeurs)	savoir construire un nuage de points; …… ……	Cours : II, 1°) DM 11, Ex I, 2°)		
Séries continues (intervalles)	savoir calculer « à la main » une moyenne ; …… …… ……	Cours : III, 1°)a), expl. 4 Exercice 29 page 19, 1°) Exercice 30 page 19 DM 11, Ex II, 2°)b)		
Séries continues (intervalles)	savoir trouver à la calculatrice la moyenne ; …… …… ……			
Séries continues (intervalles)	savoir construire les courbes des fréquences cumulées ; …… …… ……	Cours : II, 4°) DM 11, Ex II, 2°)c)		
Séries continues (intervalles)	savoir lire sur une courbe des fréquences cumulées la médiane et les quartiles ; …… …… …… ……	DM 11, Ex II, 2°)d)		
Séries continues (intervalles)	savoir construire un histogramme (cas où les classes n'ont pas la même amplitude). …… …… …… ……	Cours : II, 2°)		