
INTERROGATION 15
VÉRIFICATION D'ACQUISITION DU COURS

Exercice 1

Soit E un ensemble de cardinal n . Donner le nombre de parties de E à p éléments et le nombre de parties de E .

Exercice 2

Qu'est-ce qu'une permutation ?

Exercice 3

Définition sous forme d'ensemble et avec toutes les hypothèses du plan passant par un point et engendré par 2 vecteurs.

INTERROGATION 15
VÉRIFICATION D'ACQUISITION DU COURS

Exercice 1

Soit E un ensemble de cardinal n . Donner le nombre de p -uplets d'éléments de E et le nombre de p -uplets d'éléments distincts de E .

Exercice 2

Comment note-t-on l'ensemble des fonctions de E dans F et quel est son cardinal si E et F sont finis ?

Exercice 3

Définition du projeté orthogonal d'un point sur un plan.

Estimation avant : / 10

Estimation après : / 10

Estimation avant : / 10

Estimation après : / 10