
INTERROGATION 27
VÉRIFICATION D'ACQUISITION DU COURS

Exercice 1

| Énoncer le théorème de changement de variable dans une intégrale.

Exercice 2

| Définition et caractérisation d'une famille génératrice d'un espace vectoriel E sur \mathbb{K} .

Exercice 3

| Donner le développement limité d'arctangente à l'ordre 6 en 0

INTERROGATION 27
VÉRIFICATION D'ACQUISITION DU COURS

Exercice 1

| Énoncer le théorème de TAYLOR-YOUNG.

Exercice 2

| Définition d'une famille libre.

Exercice 3

| Donner le développement limité de $x \mapsto \sqrt{1+x}$ à l'ordre 2 en 0

Estimation avant : / 10

Estimation après : / 10

Estimation avant : / 10

Estimation après : / 10