
INTERROGATION 24
VÉRIFICATION D'ACQUISITION DU COURS

Exercice 1

Énoncer le théorème de division euclidienne de polynômes.

Exercice 2

Équivalent de : $e^{u_n} - 1$ et $\sqrt{1 + u_n} - 1$; avec hypothèses sur $(u_n)_n$.

Exercice 3

Énoncer la règle sur les degré d'une somme et d'un produit de polynômes.

INTERROGATION 24
VÉRIFICATION D'ACQUISITION DU COURS

Exercice 1

Énoncer le théorème de TAYLOR pour les polynômes.

Exercice 2

Équivalent de $\ln(1 + u_n)$ et $\cos(u_n) - 1$; avec hypothèses sur $(u_n)_n$.

Exercice 3

Énoncer la formule de LEIBNIZ pour la dérivée nème d'un produit de polynômes.

Estimation avant : / 10

Estimation après : / 10

Estimation avant : / 10

Estimation après : / 10