

Nom :
Prénom :

TCOM
Date :

Interrogation : Les limites de suite

/3 **Exercice 1** : Déterminer la limite des suites suivantes.

- (a) (u_n) définie par $u_n = \frac{5}{e^{-n} - 3}$
- (b) (v_n) définie par $v_n = (2n - 1) \left(\frac{1}{n} - 6 \right)$
- (c) (w_n) définie par $w_n = \frac{-3n + 1}{-5}$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Nom :
Prénom :

TCOM
Date :

Interrogation : Les limites de suite

/3 **Exercice 2** : Déterminer la limite des suites suivantes.

- (a) (u_n) définie par $u_n = \frac{5}{e^{-n} - 3}$
- (b) (v_n) définie par $v_n = (2n - 1) \left(\frac{1}{n} - 6 \right)$
- (c) (w_n) définie par $w_n = \frac{-3n + 1}{-5}$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

