

**1ère Suites\_6\_Sens de variation (Suites arithmétiques) 1****Question 1****/ 1**

Soit  $(U_n)$  la suite définie par  $U_1 = 10$  et  $r = 4$

La variation de cette suite est ....

- ☐ Décroissante  
☐ Croissante  
☐ Constante

**Question 2****/ 1**

Soit  $(U_n)$  la suite définie par  $U_1 = -6$  et  $r = 9$

La variation de cette suite est ....

- ☐ Constante  
☐ Décroissante  
☐ Croissante

**Question 3****/ 1**

Soit  $(U_n)$  la suite définie par  $U_1 = 25$  et  $r = -4$

La variation de cette suite est ....

- ☐ Croissante  
☐ Décroissante  
☐ Constante

**Question 4****/ 1**

Soit  $(U_n)$  la suite définie par  $U_1 = 17$  et  $r = -10$

La variation de cette suite est ....

- ☐ Décroissante  
☐ Constante  
☐ Croissante

**Question 5****/ 1**

Soit  $(U_n)$  la suite définie par  $U_1 = 13$  et  $r = -25$

La variation de cette suite est ....

- ☐ Constante  
☐ Croissante  
☐ Décroissante