

Interrogation écrite n°6 (Flash)

Exercice 1:

Exprimer en fonction de $\ln(2)$ les réels suivants :

$$A = \ln(16)$$

.....

.....

$$B = \ln\left(\frac{1}{32}\right)$$

.....

.....

$$C = \frac{1}{2} \ln(16)$$

.....

.....

Exercice 2:

Écrire les nombres A et B sous la forme $\ln(C)$, où C est un nombre à déterminer.

$$A = \frac{1}{2} \ln(25) - 2 \ln(2)$$

.....

.....

.....

.....

$$B = \ln(32) + \ln\left(\frac{1}{3}\right) - \ln(2)$$

.....

.....

.....

.....