

Énoncé	Réponse
<b>1.</b> 0,1 % s'écrit sous forme décimale :	.....
<b>2.</b> 20 % de 150 c'est :	.....
<b>3.</b> Dans une classe de Terminale, il y a 40 % de filles et 50 % des filles ont 18 ans. Dans cette classe le pourcentage de filles de 18 ans est :	..... ..... .....
<b>4.</b> Augmenter de 30 % c'est multiplier par :	.....
<b>5.</b> Diminuer de 20 % c'est multiplier par :	.....
<b>6.</b> Un prix est passé de 120 à 150 euros. Cela représente une hausse de : <b>a)</b> 20 % ; <b>b)</b> 25 % ; <b>c)</b> 30 % ; <b>d)</b> 35 %.	..... .....
<b>7.</b> L'indice du prix d'une matière première est passé pour deux années consécutives de 100 à 81. Cela représente une baisse en pourcentage de :	..... ..... .....
<b>8.</b> Un prix augmente de 50 % puis baisse de 50 %. Le prix est-il revenu à sa valeur initiale ?	..... .....
<b>9.</b> Le taux de l'évolution réciproque d'une hausse de 100 % est :	.....
<b>10.</b> Une population de 1 500 individus augmente de 3 % par an à partir de 2020. On note $p_0 = 1\,500$ et $p_1, p_2, \dots, p_n$ les populations successives au bout d'une année, deux années, ..., $n$ années. Quelle est la nature de la suite $(p_n)$ ? Définir sa raison.	..... ..... ..... ..... .....