

27 1. La masse des 20 % de céréales en plus s'ajoute à la masse initiale du paquet. Cette masse est donc augmentée de 20 %.

Le coefficient multiplicateur associé à une augmentation de 20 % est $1 + \frac{20}{100} = 1,2$.

2. $320 \times 1,2 = 384$.

Le paquet vendu en promotion contient 384 g de céréales.