Je me prépare à l'évaluation

205 $A = 500 \times (2 \times 10^2)^{-3} = 500 \times 2^{-3} \times 10^{2\times(-3)}$

$A = 500 \times 2^{-3} \times 10^{-6} = \frac{500}{2^3} \times 10^{-6}$

$A = \frac{500}{8} \times 10^{-6} = 62{,}5 \times 10^{-6}$

$A = 6{,}25 \times 10 \times 10^{-6} = 6{,}25 \times 10^{-5}$

$B = \frac{5 \times 10^{11} \times 120}{2 \times 10^4} = \frac{5 \times 120}{2} \times \frac{10^{11}}{10^4}$

$B = 5 \times 60 \times 10^{11-4} = 300 \times 10^7$

$B = 3 \times 10^2 \times 10^7 = 3 \times 10^9$