N°400

Parmi les nombres suivants, lesquels sont positifs ?

A. -1^{41}
B. -6^{1}
C. $-(-4)^{27}$
D. 6^{33}

- [ ] A
- [ ] B
- [x] C
- [x] D

Correct 😊

A. -1^{41} est l'opposé de $\underbrace{1^{41}}_{\text{nombre positif}}$

donc $\underline{-1^{41} \text{ est négatif}}$

B. -6^{1} est l'opposé de $\underbrace{6^{1}}_{\text{nombre positif}}$

donc $\underline{-6^{1} \text{ est négatif}}$

C. $-(-4)^{27}$ est l'opposé de $\underbrace{(-4)^{27}}_{\text{nombre négatif}}$

puisque 27 est impair et -4 est négatif

donc $\underline{-(-4)^{27} \text{ est positif}}$

D. $\underline{6^{33} \text{ est positif}}$