

```

\(\nombre{1235} + \nombre{456789} = \nombre{458024}\)

\[\forall x \in \mathbb{R}, x^2 \geqslant 0\]

Le triangle  $\triangle ABC$  est rectangle en  $A$  si et seulement si  

 $BC^2 = AB^2 + AC^2$ .
```

$$\sum_{n=1}^{\infty} \frac{1}{n^2} = \frac{\pi^2}{6}$$

La fonction $\text{li}(x)$ est définie par $\text{li}(x) = \int_0^x \frac{dt}{\ln t}$

$$\begin{aligned} \text{li} &: \mathbb{R} \setminus \{0\} \rightarrow \mathbb{R}; \\ x &\mapsto \int_0^x \frac{dt}{\ln t} \end{aligned}$$

$$\mathcal{L}(E) \quad \text{quad } \mathfrak{S}_4$$

$$\mathcal{A} \cup \mathcal{B} = \mathcal{C}$$