



**Zadanie 4**

Niech  $x = 3,84 \cdot 10^5$ .

Oceń prawdziwość zdań. Wybierz P, jeśli zdanie jest prawdziwe, lub F – jeśli jest fałszywe.

$x + 1000000 = 4,84 \cdot 10^5$ .	<b>P</b>	<b>F</b>
$x \cdot 1000000 = 3,84 \cdot 10^{10}$ .	<b>P</b>	<b>F</b>

**Zadanie 5**

Wskaż poprawne dokończenie zdania.

Wartość wyrażenia  $\frac{\sqrt[3]{\frac{64}{125}} + \sqrt[3]{0,008}}{\sqrt[3]{\frac{64}{125}} - \sqrt[3]{0,008}}$  jest równa

A.  $1\frac{2}{3}$ .

B.  $\frac{4}{5}$ .

C. 0,25.

D. 0,04.

**Zadanie 6**

Dla jakiej wartości  $x$  podana równość jest prawdziwa? Wynik podaj w notacji wykładniczej.

$$(2 \cdot 10^6) \cdot x + 3,6 \cdot 10^9 = 2,4 \cdot 10^{10}$$