

# Osajoukko

Mitkä seuraavista joukoista ovat joukon  $A = \{2, 3, 4, 5, 6, 7, 8\}$  osajoukkoja?

- A.  $\{1, 2, 3, 4\}$ .
- B.  $\{8, 6, 4, 2\}$ .
- C.  $\{23, 45, 67\}$ .
- D.  $\{5\}$ .
- E.  $\emptyset$ .

Keskustele naapurin kanssa.

Äänestä osoitteessa [premo.helsinki.fi/jym](https://premo.helsinki.fi/jym).

# Osajoukko

Mitkä seuraavista ovat joukon

$$G = \{x \in \mathbb{R} \mid (e^x - 1)(x^4 - 4)(\sin x - 1) = 0\}$$

osajoukkoja?

- A.  $A = \{0\}$ .
- B.  $B = \{x \in \mathbb{R} \mid x^2 - 2 = 0\}$ .
- C.  $C = \{x \in \mathbb{R} \mid 3 \sin x = 3\}$ .
- D.  $D = \{x \in \mathbb{R} \mid x^2 + 2 = 0\}$ .

Keskustele naapurin kanssa.

Äänestä osoitteessa [premo.helsinki.fi/jym](https://premo.helsinki.fi/jym).