Blitz Nr. 5  **17 aprile 2024**

Fila A

1) Calcola il valore della seguente espressione.

$$\left[\left(+\frac{1}{4}\right)^{-2}\right]^{-3} : 2^{-2} : \left\{\left[\left(+\frac{1}{2}\right)^{-1} \cdot (+2)^2\right]^{-2} \cdot \left(+\frac{1}{2}\right)^3\right\}^{-1} =$$

2) Risovi la seguente equazione, specificando l'insieme soluzione.

$$\frac{x+3}{3} - \frac{3-x}{2} = \frac{x-3}{3} + 3$$

Buon Lavoro!

Blitz Nr. 5  **17 aprile 2024**

Fila B

1) Calcola il valore della seguente espressione.

$$\left(+\frac{5}{6}\right)^{-3} \cdot \left[\left(+\frac{6}{5}\right)^{-3} : \left(+\frac{36}{25}\right)^{-2}\right]^{-2} \cdot \left\{\left[\left(+\frac{6}{5}\right)^{2}\right]^{-1}\right\}^{2} =$$

2) Risovi la seguente equazione, specificando l'insieme soluzione.

$$\frac{x+3}{2} = \frac{3-x}{3} - \frac{x-3}{2} + 3$$

BUON LAVORO!