ISTITUTO ELVETICO
SALESIANI DON BOSCO

Terza Media A Cognome …… Nome ……

Blitz Nr. 3



20 marzo 2019

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!

ISTITUTO ELVETICO
SALESIANI DON BOSCO

Terza Media A Cognome …… Nome ……

Blitz Nr. 3



20 marzo 2019

Fila B

1) Calcola il valore della seguente espressione.

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

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

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

BUON LAVORO!