ISTITUTO ELVETICO SALESIANI DON BOSCO Terza Media A Cognome …… Nome ……

Blitz Nr. 2 27 febbraio 2019

Fila A

1) Calcola il valore della seguente espressione.

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

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

$$3x - \frac{2-x}{3} = x - \frac{1}{4}$$

Buon Lavoro!

ISTITUTO ELVETICO SALESIANI DON BOSCO Terza Media A Cognome …… Nome ……

Blitz Nr. 2 27 febbraio 2019

Fila B

1) Calcola il valore della seguente espressione.

$$\left\{\left[\left(-\frac{3}{5}\right)^{2}:\left(+\frac{5}{3}\right)^{-3}\cdot\left(-\frac{3}{5}\right)^{4}\right]^{2}\right\}^{-2}:\left[\left(+\frac{3}{5}\right)^{2}\right]^{-2}=$$

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

$$2x-\frac{5-x}{3}=x-\frac{1}{2}$$

Buon Lavoro!