

INDICAZIONI DI LAVORO PER IL PERIODO DI SOSPENSIONE DIDATTICA

Classi II as asp ac

Prof. Ambrosi Federico

FISICA

Chi ha svolto tutti gli esercizi che vi ho inviato la prima settimana può continuare con questi

Esercizi

Risolvi le seguenti equazioni

1. $x^2 + x - 2 = 0$

2. $x^2 - 4x + 3 = 0$

3. $-2x^2 + x + 1 = 0$

4. $4x^2 + 32x = 0$

5. $x^2 - 6 = x$

6. $2000x^2 - 5000x = -3000$

7. $(x + 1)2 - (4 - 2x) = x^2 + 3$

8. $(2x + 1)^2 + (x + 2)(x + 1) = x + 2$

9. $x(x^2 - 3x) + 2 = x^3$

10. $2 - 3x(4 - x) = x^2 - 16$

11. $\frac{x+1}{2} - \frac{x^2-1}{3} = 0$

12. $(x + 1)^3 + \frac{(x-1)(2-x)}{2} = (x^2 - 1)x$

13. $\frac{(2x-1)^2}{3} - \frac{(x-2)(1-2x)}{6} = (1 - 2x)^2$

14. $(x - 123456789)^2 = 9$