



مركز سوريا العلمي

تم نشر هذا الملف بواسطة بوت مركز سوريا العلمي ، يمكنك الوصول لكامل ملفات البوت عبر الرابط أدناه

 https://t.me/SSC_files_bot

ورقة عمل في درس التحليل
حلل كلا مما يلي

1) $9x^2y^2 - 36xy^3 + 81x^3y^3 =$

2) $6x^2y(t+4) + 9xy^2(t+4) =$

3) $-(x+4) + (2x-1)(x+4) =$

4) $49x^2 - 70x + 25 =$

5) $4 + 12x + 9x^2 =$

6) $(2+y)^2 - 4 =$

7) $(y-1)^2 - 10(y-1) + 25 =$

8) $(3x+2)^2 + 6(3x+2) + 9 =$

9) $9x^2 + 12xy + 4y^2 =$

10) $(y-2)^2 - (y-3)^2 =$

11) $4x^3 + 4x^2 + x =$

12) $75t^3 - 90t^2 + 27t =$

13) $(x+1)(x+2) + (x+2)(3x-5) =$

14) $(x+1)(x-3) + 2(x+1)^2 =$

15) $(3x+2)(5x+7) - 6x - 4 =$

16) $y^4 - 196 =$

17) $(4x-3)(x-2) + 2 - x =$

18) $(3t-7)(2t+3) - 2t - 3 =$

19) $2x^4(x-2) - 32(x-2) =$

20) $-36x^2 + 12xy - y^2 =$

21) $x^4 - 16 =$

22) $x^4 - 81 =$

23) $x^2 + 6x + 9 + 3(x+3) =$

24) $2(3x+4)^2 + (5x-2)(3x+4) - (3x+4)(2x+1) =$

25) $9z^2(5z-2) - 12z^2(5z-2) + 27(5z-2) =$