

Factorizar Expresiones 2

HSEPREP.COM

HSEPREP@GMAIL.COM

1) $-36y^2 + 48y$

11) $8z^2 + 32z$

21) $-48c^2 - 24c$

2) $7x^2 + 49x$

12) $-12a^2 + 6a$

22) $63x^2 + 36x$

3) $36b - 28$

13) $45x - 25$

23) $56a^2 + 16a$

4) $-9a - 81$

14) $14a + 21$

24) $-8c + 8$

5) $-20c + 16$

15) $8x + 28$

25) $24x^2 - 24x$

6) $21c^2 - 27c$

16) $-8a^2 - 32a$

26) $-54b - 54$

7) $-12b - 16$

17) $20a^2 + 32a$

27) $48b - 32$

8) $7c - 35$

18) $2a^2 - 2a$

28) $-25a^2 + 25a$

9) $5a^2 + 15a$

19) $54z - 72$

29) $15a + 12$

10) $-12x - 32$

20) $-48x - 8$

30) $-12z^2 + 24z$

HSEPREP.COM

HSEPREP@GMAIL.COM

Factorizar Expresiones 2

HSEPREP.COM

HSEPREP@GMAIL.COM

1) $-36y^2 + 48y$

$-12y(3y - 4)$

2) $7x^2 + 49x$

$7x(x + 7)$

3) $36b - 28$

$4(9b - 7)$

4) $-9a - 81$

$-9(a + 9)$

5) $-20c + 16$

$-4(5c - 4)$

6) $21c^2 - 27c$

$3c(7c - 9)$

7) $-12b - 16$

$-4(3b + 4)$

8) $7c - 35$

$7(c - 5)$

9) $5a^2 + 15a$

$5a(a + 3)$

10) $-12x - 32$

$-4(3x + 8)$

11) $8z^2 + 32z$

$8z(z + 4)$

12) $-12a^2 + 6a$

$-6a(2a - 1)$

13) $45x - 25$

$5(9x - 5)$

14) $14a + 21$

$7(2a + 3)$

15) $28x + 28$

$28(x + 1)$

16) $-8a^2 - 32a$

$-8a(a + 4)$

17) $20a^2 + 32a$

$4a(5a + 8)$

18) $2a^2 - 2a$

$2a(a - 1)$

19) $54z - 72$

$18(3z - 4)$

20) $-48x - 8$

$-8(6x + 1)$

21) $-48c^2 - 24c$

$-24c(2c + 1)$

22) $63x^2 + 36x$

$9x(7x + 4)$

23) $56a^2 + 16a$

$8a(7a + 2)$

24) $-8c + 8$

$-8(c - 1)$

25) $24x^2 - 24x$

$24x(x - 1)$

26) $-54b - 54$

$-54(b + 1)$

27) $48b - 32$

$16(3b - 2)$

28) $-25a^2 + 25a$

$-25a(a - 1)$

29) $15a + 12$

$3(5a + 4)$

30) $-12z^2 + 24z$

$-12z(z - 2)$

HSEPREP.COM

HSEPREP@GMAIL.COM