②因数分解を利用した解き方 No.2

レベル ☆★★　問題番号 09M0302_2

▶ 授業動画はこちら

月　日　名前 _____　得点 _____ / 18

1 次の方程式を因数分解を利用して解きなさい。

(1) $x(x+4)=0$　(2) $(x+1)(x-6)=0$　(3) $(x-2)(x+3)=0$

(4) $x^2+4x-21=0$　(5) $x^2-2x-48=0$　(6) $x^2+x-2=0$

(7) $x^2+11x+28=0$　(8) $x^2-13x=0$　(9) $x^2+3x-18=0$

(10) $x^2+11x-26=0$　(11) $x^2+4x-77=0$　(12) $x^2-x-72=0$

(13) $x^2-4x+4=0$　(14) $x^2-16x+64=0$　(15) $x^2-12x+36=0$

(16) $x^2-20x+100=0$　(17) $x^2+12x+36=0$　(18) $x^2+22x+121=0$

(1)	(2)	(3)
(4)	(5)	(6)
(7)	(8)	(9)
(10)	(11)	(12)
(13)	(14)	(15)
(16)	(17)	(18)

うーん…と思ったら、動画でいっしょに考えよう！