②因数分解を利用した解き方 No.5

レベル ☆★★　問題番号 09M0302_5

▶ 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) $x(x-11)=0$　(2) $(x+8)(x-4)=0$　(3) $(x-9)(x+2)=0$

(4) $x^2+9x+20=0$　(5) $x^2-15x=0$　(6) $x^2+4x-60=0$

(7) $x^2-8x-33=0$　(8) $x^2-16x+63=0$　(9) $x^2+17x+70=0$

(10) $x^2-3x-54=0$　(11) $x^2+6x-91=0$　(12) $x^2-19x+88=0$

(13) $x^2+2x+1=0$　(14) $x^2-26x+169=0$　(15) $x^2+30x+225=0$

(16) $x^2-28x+196=0$　(17) $x^2+26x+169=0$　(18) $x^2-24x+144=0$

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

ここまで来たらあと少し！がんばれ〜！