

تمارين في الرياضيات الرابعة متوسط

تمرين 1

انشر ثم بسط

p حيث

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

حلل العبارة p

حل المعادلة

$$(2x-3)(3x-2)=0$$

تمرين 2

ثمن كراسين و ثلاثة أقلام هو 60 دج

احسب ثمن كل من الكرّاس و القلم اذا علمت أن ثمن كرّاس و قلم هو 26 دج

تمرين 3

لتكن العبارة

$$a = (x+4)^2 - 16$$

انشر ثم بسط العبارة a

حلل العبارة a الى جداء عاملين

حل المعادلة a=0