

Ummálið á einum sirkli er 43,96 cm.

a) Rokna víddina á sirklinum.

b) Loys líkningaheildina: $y = -3x + 2$ og $2y - 4x = -6$

c) Loys líkningina: $\frac{3}{2x+4} = \frac{1}{2}$, $x \neq -2$

d) Loys ólíkningina: $-2x - 3 \geq -3x - 2$

$A = (-5, 1)$ $B = (-2, 7)$ $C = (4, 4)$

e) Tekna tríkantin ABC í eina krossskipan og snara tríkantin 90° móti urinum um A.