



L'agricoltore

Asirciziu di ricerca

Ogettivi pedagogichi

Capacità messe in ballu : ricaccià è urganizà l'infurmazione chì abbisognanu à a risuluzione di prublema ; spiicà a so dimarchja ; cunverte l'unità.

Cumpetenze messe in ballu : circà ; cumunicà ; calculà.

Enunciatu

Antone vole suminà à granu una lenza quatrata di 12,25 ettari di superficia. Li tocca à suminà una quantità di 73 chg di granu à ettaru.

Parciò, si ghjova di un suminaghjolu chì a so larghezza di travagliu hè di 1,4 m è d'un trattore da traie u suminaghjolu.

E rote di daretu di u suminaghjolu anu u diàmetru D di 58 cm ; u trattore viaghja à 6 chm/ora.



- a.** Chì quantità di granu (spressa in grammi) li tocca à piglià da suminà 100 m² ?

b. Ditarminà a distanza d (in metri) ch'ellu hà da parcorre u suminaghjolu par suminà una superficia di 100 m².
Si attundulisciarà u risultatu à u dicèsimu più o menu.
- a.** Ditarminà a circonferenza di a rota di u suminaghjolu in cm.
Si darà u valore asattu.

b. Ditarminà u numeru di giri di rota chì accorrenu da suminà 100 m².
Si attundulisciarà à l'unità più o menu.
- 3.** S'omu ùn face contu di u tempu persu par capivultà, quantu tempu ci vurrà (in ore, minuti è siconde) à Antone da suminà a so lenza di 12,25 ea ?

Lessicu

Lenza : parcelle, terrain.

Suminaghjolu : semoir.

Parciò/perciò : pour cela.

Spressu : participiu passatu di sprime/sprima.

Accorre : abbisugnà.

Capivultà : faire demi-tour.

Vurrà : vularà.