

Kokeenta

A-osa:

2 pakollista tehtävää:

1. monivalinta
2. pinta-ala

B1-osa

5 tehtävää, vastataan kolmeen

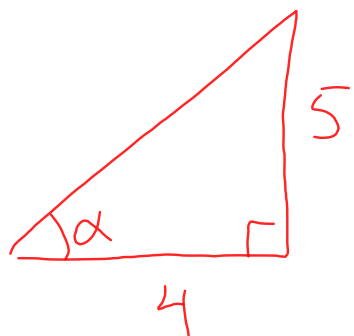
- similaari
- kulmanpuolitaja
- yhdenmuotoisuus
- ympyrän tangentti
- rinnittehtävä

B2-osa

2 tehtävää, toiseen vastataan

- pinta-ala sovellus
- avaruuskulma

Kulman ratkaiseminen



$$\tan \alpha = \frac{5}{4}$$

$$\alpha = \arctan(5/4)$$

$$\tan^{-1}\left(\frac{5}{4}\right)$$

$$\alpha = \underline{\underline{51.3^\circ}}$$

$$\arctan((5/4))$$

$$= 51,34019174590990939599$$

$$\tan^{-1}\left(\frac{5}{4}\right)$$

51.34019175