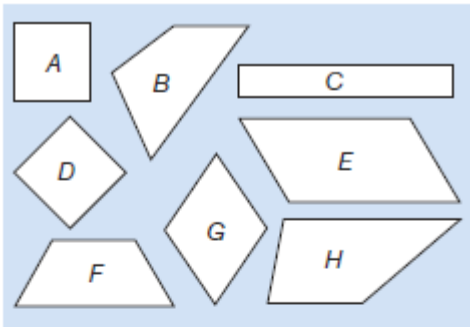


Nelikulmiot

441.

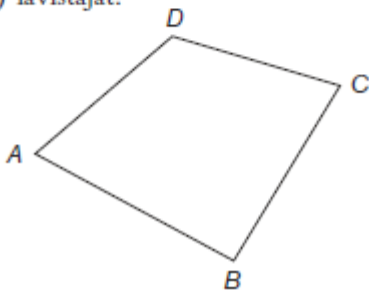


Mitkä nelikulmioista ovat

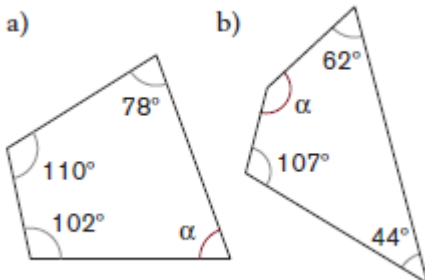
- puolisuunnikkaita
- suunnikkaita
- neljäkkäitä
- suorakulmioita
- neliöitä?

442. Nimeä nelikulmiosta $ABCD$

- sivun BC vastakkainen sivu
- kulman D vastakkainen kulma
- sivun CD viereiset sivut
- kulman A viereiset kulmat
- lävistäjät.

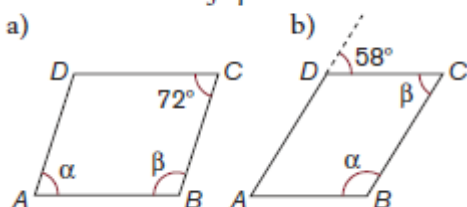


443. Laske kulman α suuruus.



450. Nelikulmio $ABCD$ on suunnikas.

Laske kulmien α ja β suuruudet.



- | | | |
|------|------------------------|---|
| 441. | a) F ja H | b) A, C, D, E ja G |
| | c) A, D ja G | d) A, C ja D e) A ja D |
| 442. | a) AD | b) $\sphericalangle B$ |
| | c) AD ja BC | d) $\sphericalangle B$ ja $\sphericalangle D$ e) AC ja BD |
| 443. | a) $\alpha = 70^\circ$ | b) $\alpha = 147^\circ$ |

450. | a) $\alpha = 72^\circ, \beta = 108^\circ$ b) $\alpha = 122^\circ, \beta = 58^\circ$