**KOCKA-diagonale**

* d- ploskovna d=a√2=1,41
* d- telesna D=a√3=1,73

Prostornina

* V=O.v
* V=a2.v
* V=a3

Površina

* O-osnovna ploskev a2
* Pl-plašč 4a2
* P= 2.O₊pl
* P=6a2

**KVADER-diagonale**

* Ploskovna

d1=√a2₊b2

d2=√a2₊c2

d3=√b2₊c2

* Telesna

D=√a2₊b2 ₊c2

Prostornina

* V=O.v
* V=a.b.c

Površina

* Osnovna ploskev, O=a.b
* Plašč, pl=2ac₊2bc
* Površina, P=2.O₊pl
* P=2a.b₊2a.c₊2b.c