

Figūru aksiālā un centrālā simetrija (Atbildes testam)

1. Kuros attēlos saskati, ka divas figūras ir
- centrāli simetriskas **1. attēls, 2. attēls**
 - aksiāli simetriskas **3. attēls**

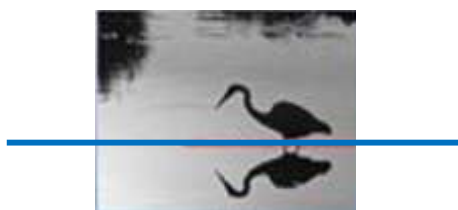
"Juma zīme"



1. attēls



2. attēls



3. attēls

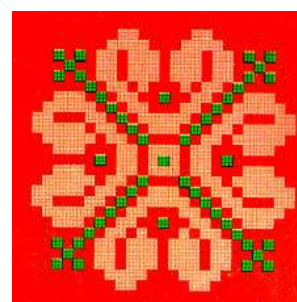
2. Kuros attēlos saskati, ka figūrai ir
- simetrijas ass/ asis (cik?) **3. attēls – 4; 4. attēls – 1; 5. attēls – bezgalīgi daudz; 6. attēls – 2**
 - simetrijas centrs **3. attēls; 5. attēls; 6. attēls**



1. attēls



2. attēls



3. attēls



4. attēls

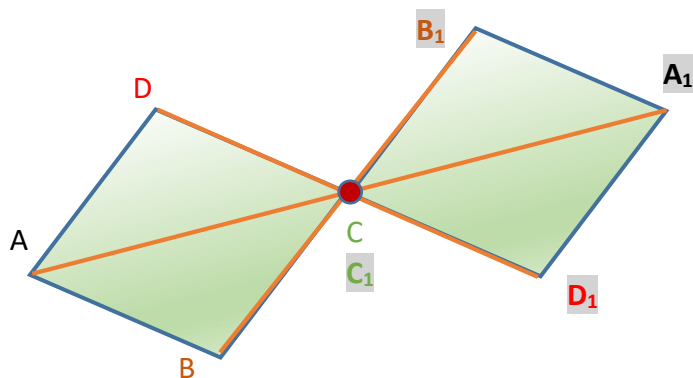


5. attēls



6. attēls

3. Cik simetrijas asis
 - a) kvadrātam **4**
 - b) taisnstūrim **2**
 - c) riņķim **bezgalīgi daudz**
 - d) rombam **2**
4. Kur atrodas simetrijas centrs
 - a) kvadrātam **diagonāļu krustpunktā**
 - b) rombam **diagonāļu krustpunktā**
 - c) vienādmalu trīsstūrim **simetrijas centra nav**
5. Konstruē dotajam četrstūrim ABCD simetrisku, attiecībā pret virsotni C!



6. Konstruē dotajai figūrai simetrisku, attiecībā pret taisni m!

