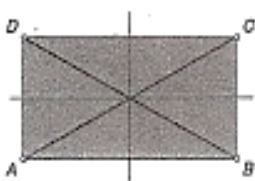
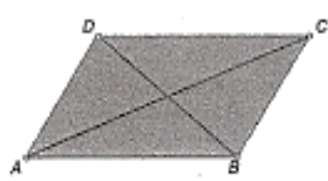
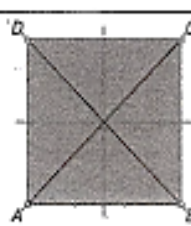
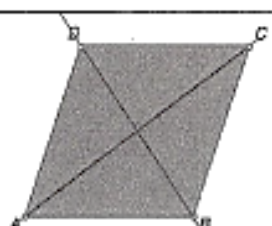


Odgovori na vprašanja na strani 191 in 192 v novi (173 in 174 v stari) Zbirki vaj 2.

Pri nalogah od 4 do 8

- zapiši podatke,
- zapiši obrazce za izračun,
- vstavi podatke,
- izračunaj in
- izberi pravilen odgovor.



PRAVOKOTNI PARALELOGRAMI	POŠEVNOKOTNI PARALELOGRAMI
 <p><b>PRAVOKOTNIK</b> je paralelogram s pravimi koti.</p> <p>Dodatna lastnost, ki sledi iz skladnosti kotov: diagonali pravokotnika sta skladni (<math>e = f</math>).</p> <p>Pravokotnik je osno simetričen lik, ki ima dve različni osi simetrije in je hkrati središčno simetričen lik s središčem simetrije v presečišču diagonal.</p>	 <p><b>PARALELOGRAM</b> ima naslednje lastnosti:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. nasprotni stranici sta skladni,</li> <li>2. nasprotna kota sta skladna,</li> <li>3. kota ob isti stranici sta suplementarna: <math>\alpha + \beta = 180^\circ</math>, <math>\beta + \gamma = 180^\circ</math>, <math>\gamma + \delta = 180^\circ</math>, <math>\alpha + \delta = 180^\circ</math>,</li> <li>4. diagonali se razpolavljata.</li> </ol> <p>Paralelogram je središčno simetričen lik s središčem simetrije v presečišču diagonal.</p>
 <p><b>KVADRAT</b> je pravokoten enakostranični paralelogram, kar pomeni, da ima vse lastnosti romba in pravokotnika.</p> <p>Kvadrat je osno simetričen lik, ki ima štiri različne osi simetrije in središčno simetričen lik s središčem simetrije v presečišču diagonal.</p>	 <p><b>ROMB</b> ima vse lastnosti paralelogramov, zaradi skladnosti stranic pa ima še dodatni lastnosti:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. diagonali romba sta pravokotni,</li> <li>2. diagonali romba razpolavljata notranja kota.</li> </ol> <p>Romb je osno simetričen lik z dvema različnima osemna simetrije, ki potekata po diagonalah, in je hkrati središčno simetričen lik s središčem simetrije v presečišču diagonal.</p>

Ko končaš z delom preveri rešitve, če ti kaj ni jasno vprašaj.

Moj e-naslov: vrtar.mateja@oskomenda-moste.si