КВАДРАТ И ПРАВОУГАОНИК

1. Четвороуглове обој црвеном бојом
2. Правоугаонике обој плавом, а квадрате црвеном бојом.



1. У скупу четвороуглова обој правоугаонике.

1. У скупу правоугаоника обој квадрате.
2. Поред тврдње која је тачна ставити ☺, а ако је натачна ☹.
3. Правоугаоник има све четири једнаке странице.
4. Квадрат је правоугаоник.
5. Темена се обележавају малим словима абецеде.
6. Странице се обележавају малим словима абецеде.
7. Суседне странице немају заједничко теме.
8. Наспрамне странице немају заједничко теме.
9. Четвороугао има четири угла.
10. Квадрат је правоугаоник код кога су све странице једнаке.
11. Шестоугао има четири угла.
12. Правоугаоник има сва четири права угла.
13. Четвороугао *LONM* је \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Обележи странице правоугаоника. Заокружи тачна тврђења.



а) *LO* = *ON* б) *LO = NM* в) *ON* = *LM* г) *LM = MN*

1. Обележи темена и странице квадрата.
2. Помоћу тачкастог папира и лењира нацртај два правоугаоника.



1. Помоћу тачкастог папира и лењира нацртај два квадрата.



1. Нацртају магични квадрат димензије 6 центиметара и реши га тако да збир у свим правцима буде 18.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 7 |  |  |
|  | 6 | 4 |
|  |  | 5 |

1. Нацртај квадрат странице 4 cm и обележи га. Запиши све суседне и наспрамне странице.



1. Нацртај правоугаонок чија је дужа страница 40 mm, а краћа 25 mm.
2. Нацртај правоугаоник чија је краћа страница 20 mm, а дужа је три пута дужа од ње.
3. Нацртај правоугаоник чија је дужа страница 6 cm, а краћа два пута мања.
4. Нацртај квадрат:

а) странице *а* = 35 mm, б) странице *а* = 3 cm.

1. Нацртај квадрат странице *a* = 5 cm и правоугаоник чија је дужа страница једнака

страници квадрата, а краћа је два пута мања.