1. **Να κατασκευάσετε 5 διαφορετικά ορθογώνια, που το καθένα να έχει περίμετρο 16cm.**

* Σχεδιάστε τα ορθογώνια στο χαρτί και γράψετε τις διαστάσεις τους . Βάλτε έναν τίτλο για την εργασία σας.
* Γράφουμε τις διαστάσεις των ορθογωνίων που κατασκευάσαμε στον πιο κάτω πίνακα.

**Σκέφτομαι: 16 : 2 = 8 cm. Άρα πρέπει να βρω όλα τα ζευγαράκια /φίλους του 8 (6 + 2 = 8, 7+ 1= 8, 5 + 3 =8, ...)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **ΜΗΚΟΣ** | **ΠΛΑΤΟΣ** | **ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ** |
| 1 | 6 cm | 2 cm | 6+2+6+2=16 cm |
| 2 | 7 cm | 1 cm | 7+1+7+1 =16 cm |
| 3 | 5 cm | 3 cm | 5+3+5+3=16 cm |
| 4 | 5 cm | 3 cm | (3+5) Χ 2 =16 cm |
| 5 | 4 cm | 4 cm | 4 + 4+ 4+ 4 =16 cm |

6cm

2cm

1 cm

7 cm

5 cm cm

3cm 5cm

3 cm

4 cm

4 cm 4 cm

4 cm