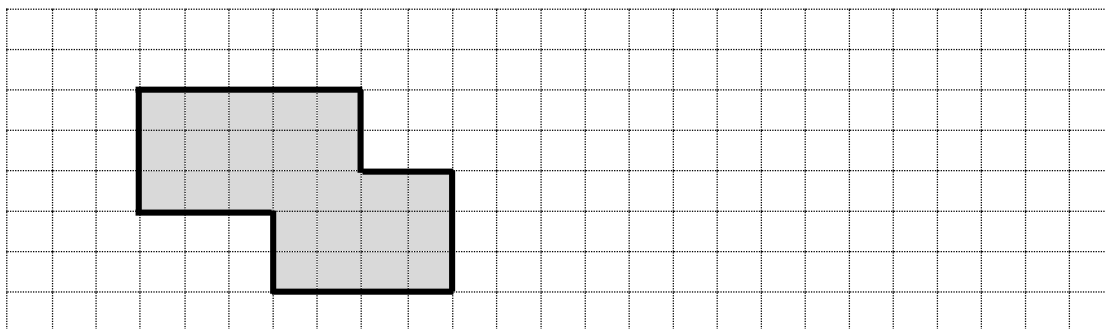


## 17. Taisnstūra, kvadrāta, taisnleņķa trīsstūra laukums

### 1. variants

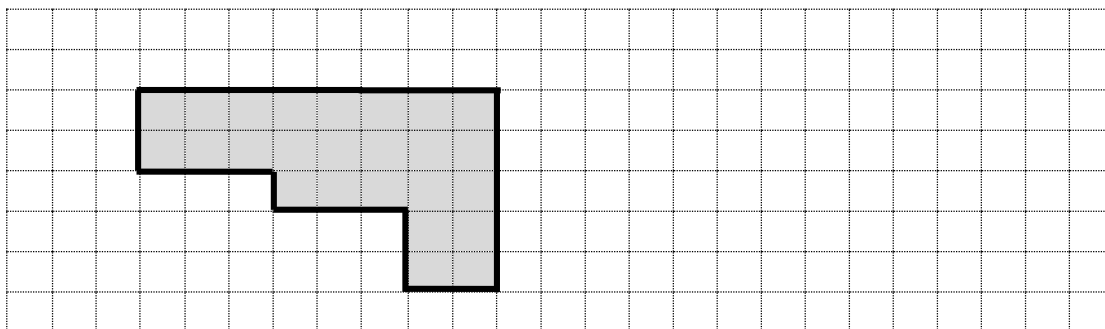
1. Aprēķini zīmējumā dotās figūras laukumu, ja vienas kvadrāta rētiņas malas garums ir 1cm! .....



2. Flīzei taisnleņķa trīsstūra forma ar katešu garumiem 24cm un 20cm. Cik maksās 30 šādu flīžu iegāde, ja  $1\text{m}^2$  flīzes maksā 20 eiro? .....
3. Telpas grīdai taisnstūra forma, kuras izmēri 3m un 4m. Vai ar 2,160kg krāsas pietiks visas grīdas nokrāsošanai, ja uz  $1\text{m}^2$  nepieciešams izlietot – 180g krāsas? .....
4. Taisnstūra veida istabas grīdas izmēri ir 4m un 6m. Istabā ir trīs vienādi taisnstūra veida logi ar izmēriem 2m un 0,8m. Vai istabā ir pietiekams apgaismojums, ja logu kopējai platībai jābūt ne mazākai kā 20% no istabas grīdas platības? .....
5. Kubveida dāvanu kastīti vēlams aplīmēt ar dekoratīvu papīru (bez jebkādam rezervēm!). Kāds ir dekoratīvā papīra laukums ja kastītes šķautnes garums 15cm? .....

## 17. Taisnstūra, kvadrāta, taisnleņķa trīsstūra laukums 2. variants

1. Aprēķini zīmējumā dotās figūras laukumu, ja vienas kvadrāta rūtiņas malas garums ir 1cm! .....



2. Flīzei taisnleņķa trīsstūra forma ar katešu garumiem 25cm un 14cm. Cik maksās 20 šādu flīžu iegāde, ja  $1\text{m}^2$  flīzes maksā 35 eiro? .....
3. Telpas grīdai taisnstūra forma, kuras izmēri 3m un 6m. Vai ar 2,520kg krāsas pietiks visas grīdas nokrāsošanai, ja uz  $1\text{m}^2$  izlieto 140g krāsas? .....
4. Taisnstūra veida istabas grīdas izmēri ir 3m un 4m. Istabā ir trīs vienādi taisnstūra veida logi ar izmēriem 2m un 0,7m. Vai istabā ir pietiekams apgaismojums, ja logu kopējai platībai jābūt ne mazākai kā 20% no istabas grīdas kopējās platības? .....
5. Kubveida dāvanu kastīti vēlams aplīmēt ar dekoratīvu papīru (bez jebkādām rezervēm!). Kāds ir dekoratīvā papīra laukums ja kastītes šķautnes garums 14cm? .....