

Př. 1: Sestroj pravoúhlý trojúhelník ABC, jehož odvěsny mají délky: IABI=56 mm, IBCI=48 mm.

Př. 2: Dopln tabulku (a=strana čtverce, o=obvod čtverce, S=obsah čtverce)

a	13 cm		
o		72 dm	
S			25 cm ²

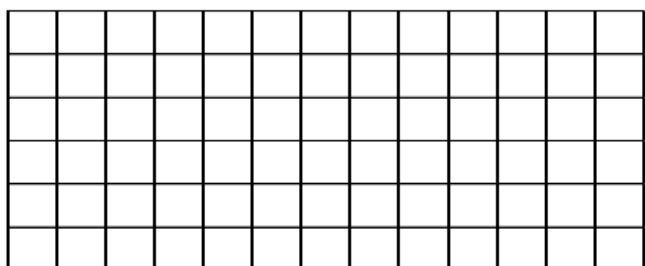
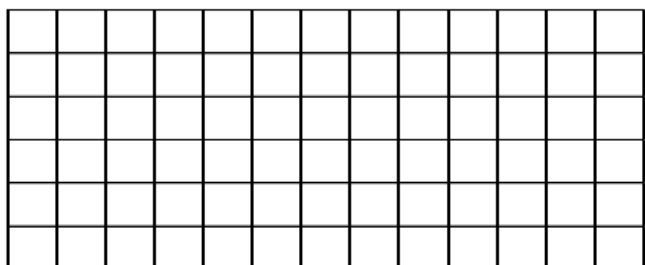
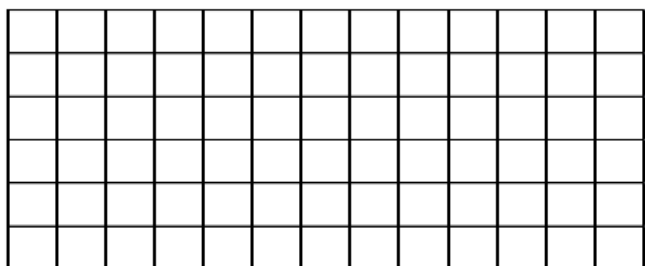
Př. 3: Dopln tabulku (a, b jsou délky sousedních stran obdélníku, o=obvod obdélníku, S=obsah obdélníku)

a	30 mm	5 cm	
b	10 mm		7 m
o		16 cm	
S			42 m ²

Př. 4: Kolik čtverečních metrů linolea musí koupit tatínek, chce-li pokrýt podlahu v kuchyni, která má rozměry 5m a 4m? Kolik zaplatí, stojí-li 1m² linolea 239,- Kč?

Př. 5: Kolik bude stát nové oplocení zahrady, která má tvar obdélníka o rozměrech 10 m a 25 m, jestliže 1 m pletiva stojí 85,- Kč?

Př. 6: V centimetrové čtvercové síti vyznač barevně obdélník, čtverec a pravoúhlý trojúhelník, které mají obsah 16 cm².



Př. 1: Sestroj pravoúhlý trojúhelník ABC, jehož odvěsny mají délky: IABI=56 mm, IBCI=48 mm.

Př. 2: Dopln tabulku (a=strana čtverce, o=obvod čtverce, S=obsah čtverce)

a	13 cm		
o		72 dm	
S			25 cm ²

Př. 3: Dopln tabulku (a, b jsou délky sousedních stran obdélníku, o=obvod obdélníku, S=obsah obdélníku)

a	30 mm	5 cm	
b	10 mm		7 m
o		16 cm	
S			42 m ²

Př. 4: Kolik čtverečních metrů linolea musí koupit tatínek, chce-li pokrýt podlahu v kuchyni, která má rozměry 5m a 4m? Kolik zaplatí, stojí-li 1m² linolea 239,- Kč?

Př. 5: Kolik bude stát nové oplocení zahrady, která má tvar obdélníka o rozměrech 10 m a 25 m, jestliže 1 m pletiva stojí 85,- Kč?

Př. 6: V centimetrové čtvercové síti vyznač barevně obdélník, čtverec a pravoúhlý trojúhelník, které mají obsah 16 cm².

