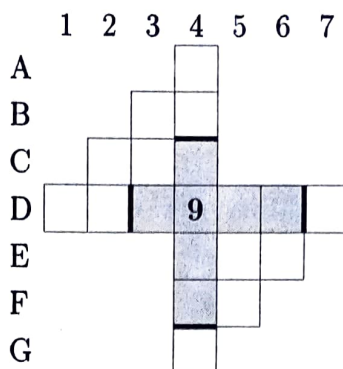


14. **Osobnost kultury.** Jiří Trnka žil v letech ..... (1. část tajenky) až ..... (2. část tajenky). Tento český grafik, malíř, ilustrátor a režisér kreslených a loutkových filmů dosáhl ve své tvorbě světových úspěchů.



Do křížovky doplňte číslo, které udává délku odvěsny  $a$  nebo  $b$ , popř. délku přepony  $c$  v pravoúhlém trojúhelníku  $ABC$  s pravým úhlem při vrcholu  $C$ . Všechny délky jsou ve stejných délkových jednotkách.

- A  $b$ , jestliže  $a = 4$  cm,  $c = 5$  cm  
 B  $c$ , jestliže  $a = 16$  cm,  $b = 12$  cm  
 C  $c$ , jestliže  $b = 380$  cm,  $a = 261$  cm  
 D  $b$ , jestliže  $a = 360$  cm,  $c = 369$  cm; 1. část tajenky;  $c$ , jestliže  $a = 4$  cm,  $b = 3$  cm  
 E  $b$ , jestliže  $a = 728$  cm,  $c = 953$  cm  
 F  $a$ , jestliže  $b = 40$  cm,  $c = 104$  cm  
 G  $a$ , jestliže  $c = 25$  cm,  $b = 24$  cm
- 1  $a$ , jestliže  $b = 6$  cm,  $c = 10$  cm  
 2  $c$ , jestliže  $a = 40$  cm,  $b = 9$  cm  
 3  $b$ , jestliže  $c = 461$  cm,  $a = 380$  cm  
 4  $a$ , jestliže  $b = 16$  cm,  $c = 34$  cm; 2. část tajenky;  $a$ , jestliže  $c = 25$  cm,  $b = 24$  cm  
 5  $a$ , jestliže  $c = 1\,684$  cm,  $b = 1\,680$  cm  
 6  $c$ , jestliže  $a = 24$  cm,  $b = 7$  cm  
 7  $b$ , jestliže  $a = 12$  cm,  $c = 13$  cm