

Písmena

Zaměření: 1. stupeň ZŠ / 2. stupeň ZŠ

Předměty: Matematika – geometrie, Informatika a další předměty

Vzdělávací oblast: Matematika a její aplikace, Informační a komunikační technologie

Technologie: Pro-Bot

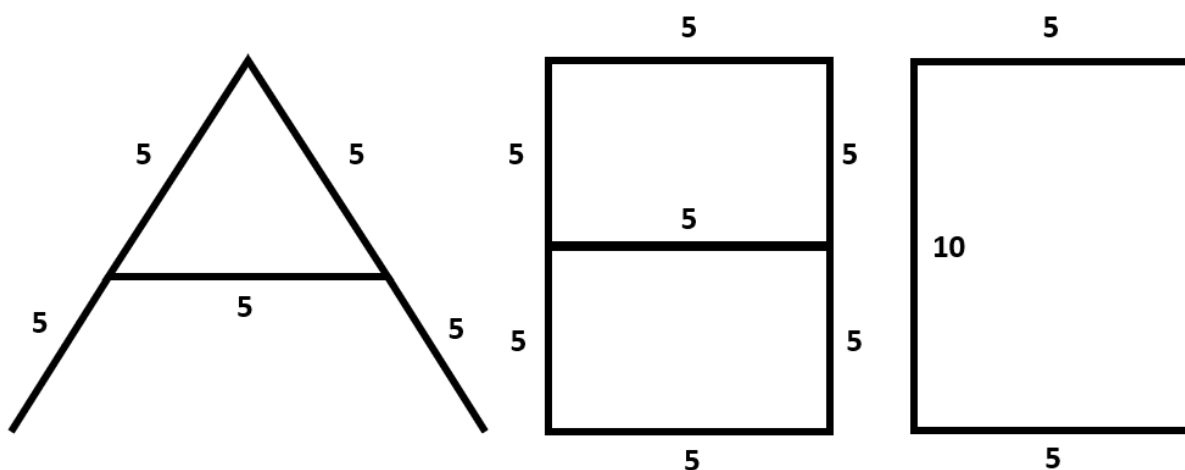
Popis aktivity

Aktivita zaměřená na kreslení písmen abecedy. Žáci mají za úkol nakreslit prostřednictvím autíčka Pro-Bot řadu písmen dle zadání. Jedná se o základní programování autíčka bez znalostí složitějších procedur.

Zadání úkolu pro žáky

Vytvořte pracovní list, kde napíšete řetězec příkazů pro naprogramování autíčka Pro-Bot tak, aby nakreslilo řadu písmen abecedy dle níže přiloženého zadání. Následně jednotlivé řetězce příkazů vložte do autíčka a nakreslete písmena abecedy.

Upřesnění zadání: Malá čísla uvedená u každého písmena jsou v cm. Rozměry a úhly obrazce je možné libovolně měnit pomocí číselných tlačítek na autíčku Pro-Bot.



Ukázka – možné rozměry čar písmen abecedy.