

Rozlišování písmen velkých a malých, písmen tiskacích a psacích

Věková skupina: 1. stupeň ZŠ

Počet žáků: 1-2

Předmět: Čtení

Technologie: Bee-Bot

Cíl:

1. Diferenciace jednotlivých písmen, rozlišování písmen malých a velkých, tiskacích a psacích
2. Programování cesty k danému cíli, cesta bludištěm

Popis aktivity

Na začátku aktivity žáci sami uspořádají karty do čtvercové sítě. Některá pole čtvercové sítě mohou zůstat prázdná. Pro žáky, kteří již ovládají robota bez problémů, můžeme do čtvercové sítě přidat černá políčka, na která robot nesmí vjet (za jejich projetí může žák dostat nějakou sankci – např. udělat 5 dřepů).

Žák položí robota na jakoukoli kartu a snaží se ho naprogramovat tak, aby dojel ke kartě se stejným písmenem (spojují velká a malá písmena). Po dojetí robota do cíle žák karty odebere a stejným způsobem pokračuje až do vysbírání všech karet. Během činnosti žák komentuje, ke které kartě se snaží robota navigovat (např. Hledám velké A), nebo pojmenovává všechna písmena, přes která robot postupně projíždí.

Žák může také reagovat podle pokynů učitele, který bude určovat, která písmena má žák hledat (např. Najdi velké A, najdi malé b atd.).

Modifikací výše popsané činnosti je aktivita pro 2 hráče, kteří si mohou na téže čtvercové síti zahrát klasickou hru pexeso, při níž budou vyhledávat dvojice písmen totožných, nebo ve dvojici písmeno velké a malé.

Vyšší obtížnost hry můžeme nastavit otočením karet písmenkovou stranou dolů, kdy bude v činnosti zapojena kromě zrakové diferenciace také paměť.

Velikost hrací plochy je závislá na množství písmen, které mají žáci osvojeni. Zpočátku může sestávat např. jen z 5 dvojic. Tak, jak se budou žáci seznamovat s novými písmeny, může karet přibývat. V pozdější fázi nácviku ze souboru vybíráme především písmena, která žákům při čtení činí potíže.

Pro tuto aktivitu jsou připraveny čtyři různé sady fontů (psací písmo, nevázané písmo Comenia Script a tiskací patkové i nepatkové písmo), proto mohou žáci trénovat rozlišování nejen velkých a malých písmen, ale také písmen tiskacích a psacích.

Pomůcku lze vytisknout na bílý, či běžný barevný papír.

I		o	i	
M	a		u	A
s		k		e
m	E		K	
	O	S		U

I		o	i	
M	a		u	A
s		k		e
m	E		K	
	O	S		U

Ukázka čtvercové sítě s písmennými kartami ve dvou variantách fontů a s různou obtížností