

3D lodě – pracovní list 1 – komentář pro učitele

Pravidla hry Lodě

Cílem aktivity je připomenout a ujasnit (případně sjednotit) pravidla hry Lodě v její klasické podobě. Je dobré, aby žáci, kteří hru znají, pravidla formulovali sami.

Hra pro dva hráče. Oba hráči si na své papíry připraví jedno hrací pole pro umístění svých bitevních lodí a druhé, totožné pole pro zakreslení zásahů a minutí nepřátelské flotily. Klasické hrací pole je čtverec o velikosti 10×10 čtverců. Pokud se hráči dohodnou, je možné velikost hracího pole upravit (menší pole = rychlejší hra, větší pole = hra pomalejší). Dále se hrací pole označí na jedné straně písmeny A–J (10 čtverečků) a na druhé straně čísla 1–10. Na připravenou hrací plochu hráči rozmístí svou flotilu, základním pravidlem pro rozmístování flotily je to, aby se žádná z lodí nedotýkala jiné jinak než rohem. Při hře se hráči vždy střídají a pokud dojde k zásahu protivníkovy loď, protihráč oznámí, že zasáhl jeho loď. Jednotlivé zásahy si hráči zaznačí křížkem, aby nestříleli vícekrát na jedno místo. Hra končí, když jeden z hráčů přijde o celou flotilu.

Je možné, že žáci neznají pojem „flotila“. V tom případě je nutné jim ho vysvětlit.

Všímejte si, zda popsaným pravidlům něco chybí nebo zda by je bylo možné vylepšit. Bude se vám to hodit v dalších aktivitách.

Žáci mohou upozornit, že v zaznamenaných není seznam jednotlivých lodí flotily. Obvykle se hraje se třemi monominy, třemi dominy, dvěma triminy a jedním pentominem. Je však možné se domluvit různě. Je vhodné diskutovat vliv počtu a velikosti lodí na hru (podobně jako velikost hracího plánu).

Dále by žáci mohli navrhnout jako součást pravidel obrázek s povoleným a zakázaným postavením dvou lodí.

Hrací pole + typy lodí + povolená/zakázaná pozice:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1		■								
2										
3		■	■							
4										
5		■	■	■		■	■			
6								■		
7										
8		■		■				■		
9		■	■			■			■	
10								■		

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1										
2		■	■							
3			■							
4				■	■					
5										
6										
7					■	■				
8								■	■	
9										
10										

Zdroj obrázků: Autorský tým