

Úkol 10

Na principu toho, co jste zkoumali, pracuje vodováha. Prohlédněte si vodováhu a zjišťujte nakláněním, jak funguje. Pak se pokuste pomocí vodováhy zjistit, která z uvedených míst ve třídě jsou uložena vodorovně. Můžete si vytvořit předpoklady a ty pak ověřit. Pokud vytváříte předpoklady, měli byste zdůvodnit, proč předpokládáte, že místo bude nebo nebude vodorovné.

	Místo	Předpoklad	Ověření
1.	stůl		
2.	židle		
3.	podlaha		
4.	parapetní deska		
5.	polička		
6.	skříň		
7.	radiátor		

Vysvětlete, jak souvisí používání vodováhy s gravitačním působením Země.