

Úkol 3

Myslíte, že vítr bude foukat na školním dvoře všude stejně? Změřte rychlost větru pomocí anemometru před školním vchodem (počet otočení za 10 s). Také zjistíte jeho směr pomocí směrovníku. Naměřené hodnoty si запиšte. Pak popřemýšlejte, v kterých místech na školním dvoře bude podle vás foukat vítr jinak, než před školním vchodem. Nezapomeňte vytvořit předpoklady i o směru větru. Své předpoklady запиšte a následně ověřte.

Místo	Časový interval	Počet otáček anemometru	Směr větru
Vchod budovy školy	10 s		

Tabulka A

	Předpoklad	Ověření
Rychlost větru je vyšší		
Rychlost větru je nižší		
Rychlost větru je nulová		
Rychlost větru je stejná		

Tabulka B

Místo	Časový interval	Počet otáček anemometru	Směr větru
	10 s		

Pokuste se vytvořit závěr ze svého zkoumání: