

мунда, брой който са изменява отъ 2 до 40 и 51 метра на секунда.

798. *Какъ са определява силата на вѣтъра?* — По налѣгането, което извирши на единъ квадратъ метъръ, то са изменява отъ 0, 5 до комахай 200 килограмма.

799. *Показете бързината и силата на главните вѣтрове?* —

		килогр.
Слабий вѣтъръ . . .	Бързина 2 мет.	Сила 0, 54
Прѣснъ вѣт. (Прибрѣж.)	" 6 "	" 4, 87
Редовенъ вѣтъръ.	" 9 "	" 10, 97
Голъмъ вѣтъръ.	" 12 "	" 19, 50
Твърдъ силенъ вѣтъръ.	" 15 "	" 30, 47
Бурия.	" 24 "	" 54, 18
Ураганъ.	" 34 "	" 176, 95

800. *Вътъкога сѫщиятъ ли вѣтъръ духа по всичка повърхнина на атмосферата?* — Не вътъкога. По нѣкога областите стоятъ или отиватъ на противната страна отъ посоката която показва вѣтрениата въртѣшка.

801. *Посредствомъ какъвъ уредъ познаватъ или изменятъ посоката, бързината и силата на вѣтъра?* — Посредствомъ анемометъръ (вѣтромѣръ), който обѣема: 1) въртѣшка, която показва посоката на вѣтъра, 2) воденичка съ крилье, която са обръща отъ дѣйствието на вѣтъра и позволява да става по-много или по-малко завъртання правяни отъ нея, можемъ да сметнемъ бързината и силата на вѣтъра.

802. *За какво служатъ вѣтроветъ?* — 1) Тѣ сѫ необходими за уравновѣсяване на температурата и за очистването на въздуха; 2) служатъ за оросяване на различните страни, като докарватъ облаци и дъждъ; 3) пренасятъ цвѣтни прахъ, разсъзватъ семената; 4) отъ силата имъ са ползуватъ за да каратъ кораби, воденици и пр.

803. *По кой начинъ вѣтъръ служи за очистване на въздуха?* — Той разнася изъ въздуха испаренята, които сѫ вредителни само тогазъ, когато сѫ верѣдоточени на едно място; подновява градския въздухъ и разгоня парите и дима, който излъзва изъ кумините и пр.