

Meno a priezvisko:

Škola:

Školský rok/blok:

Predmet:

Skupina:

Trieda:

Dátum:

Bilingválne gymnázium C. S. Lewisa, Beňadická 38, Bratislava

/

Fyzika

Laboratórne cvičenie č. 2

Informačná tabuľka - relatívne permitivity niektorých látok

(pri teplote 18°C a tlaku 10^5 Pa)

Pevná látka	ϵ_r	Kvapalina	ϵ_r	Plyn	ϵ_r
Bridlica	6,6 - 7,4	Benzén	2,3	Amoniak	1,007 20
Drevo	2-8	Etanol	24	Dusík	1,000 61
Kamenná soľ	5,6	Glycerol	43	Hélium	1,000 07
Kremeň	4,4	Chloroform	5,2	Kyslík	1,000 55
Mastenec	4,1 - 6,4	Kyselina mravčia	58	Metán	1,000 94
Papier	2 - 2,5	Metanol	34	Oxid siričitý	1,009 50
Parafín	2	Petrolej	2	Oxid uhoľnatý	1,000 69
Porcelán	6	Ricínový olej	4,6	Oxid uhličitý	1,000 96
Sklo	5 - 16	Terpentín	2,3	Vodík	1,000 26
Sľuda	6-8	Voda	81	Vzduch	1,000 60