

Svoje odpovede zapisuj pod jednotlivé otázky. Vyplnený odpoveďový formulár treba zaslať mailom Monike (pjehova@stromzivota.sk) do 09.02.2018.

Odpoveďový formulár teoretickej časti

Otázky:

1. V ktorom meste vzniklo prvé rádiodiagnostické pracovisko na Slovensku?

V Kežmarku.

2. V ktorej krajine vyštudoval Vojtech Alexander medicínu?

V Maďarsku.

3. Prečo práca Vojtecha Alexandra negatívne ovplyvnila jeho syna Imricha?

Svoju tehotnú manželku každý mesiac röntgenoval, aby zistil ako sa vyvíja kostra jeho potomka. V dôsledku týchto pokusov sa ich syn Imrich narodil telesne aj duševne postihnutý.

4. Uved' aspoň dve prvenstvá Vojtecha Alexandra.

Ako prvý na Slovensku skúmal X-lúčmi tuberkulózu pľúc.

Zhotovil prvú plastickú röntgenovú snímku ruky.

Zriadil 1. radiologické pracovisko na Slovensku.

Ako prvý na svete vysvetlil schopnosť röntgenového obrazu poskytnúť hĺbku telesnej štruktúry.

5. Ako sa volajú okuliare, ktoré umožňujú súčasne dobre vidieť na niekoľko rôznych vzdialenosti (do diaľky, na blízko aj na stredné vzdialenosti)?

Multifokálne okuliare

6. Je drevený latkový plot príkladom princípu spájania? Svoju odpoveď odôvodni.

Áno, zlúčením rovnakých vecí (latiek) v priestore vytvoríme plot.

7. Je umývačka riadu príkladom princípu spájania? Svoju odpoveď odôvodni.

Áno, riad sa umyje so saponátom, opláchne, vysuší. Ide o zlúčenie súvisiacich činností.

8. Uved'te ľubovoľný príklad veci (okrem už spomenutých v článkoch), pri ktorej sa uplatňuje princíp spájania.

napr. viacnásobná zásuvka, mozaika, kniha