

Základní škola Zachar, Kroměříž, příspěvková organizace

Pracovní list

Předmět: Fyzika

Ročník: 7

Opakování vzdělávacího celku: Světelné jevy – Měsíc - řešení

1.

Ze Země pozorujeme

- a) odvrácenou polokouli
- b) střídavě přivrácenou a odvrácenou polokouli
- c) **přivrácenou polokouli**

Země si přitahuje Měsíc svou

- a) přitažlivou silou
- b) **gravitační silou**
- c) magnetickou silou

Všechny měsíční podoby se vystřídají za

- a) rok
- b) týden
- c) **měsíc**

2.

Měsíc	4	5	6	8	9	12	16	18	19	20		
-------	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	--	--

Možnosti:

- | | |
|-----------------------------------|--|
| 1) střídá se den a noc | 11) stále svítí |
| 2) je zde voda | 12) jeho zatmění je pozorovatelné ze Země |
| 3) je to koule ze žh. plynů | 13) je zde vzduch - atmosféra |
| 4) vstoupil na něj člověk | 14) rostou na něm stromy |
| 5) lze jej pozorovat dalekohledem | 15) žijí zde bezobratlí živočichové |
| 6) obíhá kolem Země | 16) je jediným Měsícem Země |
| 7) má prstence | 17) není součástí vesmíru |
| 8) září odraženým světlem | 18) člověk vážící 80kg na Zemi zde váží stejně |
| 9) je to koule z hornin | 19) obíhá se Zemí kolem Slunce |
| 10) dává teplo | 20) stopy lidí zde zůstanou navždy |

Vypracovala: P.Trnčíková