

Základní škola Zachar, Kroměříž, příspěvková organizace

## Pracovní list

**Předmět: Fyzika**

**Ročník: 7**

**Opakování vzdělávacího celku: Světelné jevy – Měsíc**

1. Vyber správnou odpověď:

**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.

Doplň do tabulky čísla možností, která se týkají Měsíce – pravdivé údaje o Měsíci.

Měsíc													
-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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