Састав, структура и значај атмосфере – провера

**1. У стратосфери се налази \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ омотач који штити Земљу од штетног Сунчевог зрачења.**

**2. Нашу планету Земљу окружује невидљиви гасовити омотач које се зове:**

 атмосфера

 тропосфера

 стратосфера

**3. Термосфера је најтоплији слој атмосфере Температуре могу бити и изнад 100 °С**

 тачно нетачно

4. **Мезосфера је најхладнији слој атмосфере, са температуром до -90°С. Овде сагорева највећи број:**

 метеорита

 стена

 сателита

**5. У термосфери се формира**:

 поларна светлост

 дневна светлост

**6. Термосфера је последњи слој атмосфере, који је на висини од 80 до 800 км од површине Земље.**

 тачно нетачно

**7. Егзосфера представља границу између атмосфере и космичког простора.**

 тачно нетачно

**8. Да нема атмосфере у току дана би нам било веома топло а ноћу веома хладно.**

 тачно нетачно

**9. Aтмосфера је извор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ потребног за дисање.**

**10. Атмосфера је изргађена од мешавине \_\_\_\_\_, водене \_\_\_\_, прашине, чађи и пепела.**

**11. Састав атмосфере:**

 1% – остали гасови (угљен-диоксид, аргон…)

 78% – азот

 64% – азот

 21% – кисеоник

 35% – кисеоник

**12. Мезосфера, нанижи слој атмосфере, је најважнија за живот на Земљи. Простире се до висине од 8 до 18 километара. Садржи скоро 80% укупне масе атмосфере.**

 нетачно

 тачно