najah213.com · نجاح 213

المستوى :الأولى ثانوي (TCL)	جوان :2013
اختبار الفصل الثالث في العلوم الفيزيائية	المدة : 01 سا

التمرين الأول :

الغلاف الجوي خليط من الغازات حيث توفر شروط الحياة عليها.

1 - ما هي أهم مكونات الغلاف الجوي؟

2 - أكمل العبارات التالية بما يلي : غلافها الجوي , الدقائق , الأرض , الأرضي , غازي ,

- الهواء جسم.....يحيط بالكرة الأرضية ويشكل ..... .
- كل كوكب له غلاف جوي يختلف تركيبه عن الغلاف الجوي ..... .
- الغلاف الجوي الأرضي خليط من الغازات و ..... و يشكل طوق يحمي.....و يوفر شروط الحياة عليها.

التمرين الثاني:

قام العالم طورشيلي بتجربة تمكن من خلالها من قياس الضغط الجوي الذي يقدر : P=76 cmHg

1 - لخص التجربة التي قام بها طورشيلي.

2 - أكمل ما يلي:

1atm=.....Pa

1atm=.....bar

3 - أحسب الضغط الذي تطبقه قوة 20N على سطح $1m^2$ ثم على سطح $0.5m^2$. ماذا تستنتج؟

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com