



هم کلاسی
Hamkelasi.ir

۱) درست یا نادرست بودن جمل‌های زیر را مشخص کنید:

- الف) در شرایط یکسان هر چه چپتر نبات بزرگتر باشد، چپتر باز آهسته‌تر به زمین می‌رسد. (ص)
- ب) هر چه اندازه لپکی زمان دقیق‌تر باشد، مشاهده دقیق‌تر می‌شود. (ص)
- ج) در روش کاوشگری طراز مابین کافور است یکبار انجام شود (غ)

۲) به پرسش‌های زیر پاسخ دهید:

الف) چگونه می‌توانیم یک مشاهده دقیق دانسته باشیم؟
 برای یک مشاهده دقیق باید از دو اس‌نیچ‌خانه (بنیادی - بومیایی - سنزایی - جنایی و لاصی) استفاده کنیم.

ب) جای در لیوان هاگنری زودتر خنک می‌شود یا در لیوان شیشه‌ای؟

جای در لیوان فلزی زودتر خنک می‌شود.

۳) کدام عامل در مدت زمان پرواز فرزه‌ی چرخان کاغذی اثری ندارد؟

- طول بال فرزه
- جضای بال فرزه
- وزن فرزه
- زمان رها کردن فرزه

۱۴) برای آسید فرزه‌ی چرخان کاغذی دیرتر به سطح زمین برسد، باید آن را چگونه بسازیم؟

هر چه بال فرزه پهن‌تر باشد زمان رسیدن آن به سطح زمین طولانی‌تر می‌شود.

۱۵) در مثال فرزه‌ی چرخان، فرزه‌ای که بال پهن‌تری دارد، دیرتر به سطح زمین می‌رسد و زمان رسیدن آن به سطح زمین طولانی‌تر می‌شود.