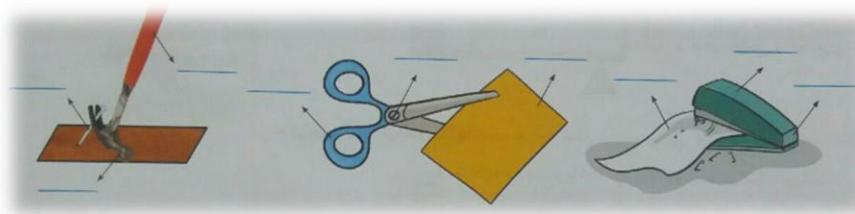


الف) جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.	
۱ - یک جسم زمانی حرکت می کند که ما به آن وارد کنیم	۱
۲ - در منگنه تکیه گاه در اهرم قرار دارد	۲
۳ - در قیچی تکیه گاه در قرار دارد	۳
۴ - اگر بخواهیم در الاکلنگ تعادل برقرار باشد باید فرد به تکیه گاه نزدیک تر شود	۴
۵ - هر اهرم از قسمت تشکیل شده است	۵
۶ - در بدن ما استخوان ها نقش را دارند (تکیه گاه - میله ی اهرم)	۶
۷ - در فرغون جسم به نزدیک تر است (تکیه گاه - نیرو)	۷
ب) درستی یا نادرستی عبارات های زیر را مشخص کنید	
۱ - با بعضی اهرم ها کارها سریع تر انجام می شود	۱
۲ - در قیچی برای بریدن باید ورقه به نوک قیچی نزدیک تر شود	۲
۳ - اهرم ها فقط شکل میله هستند	۳
۴ - محل تکیه گاه در اهرم های مختلف متفاوت است	۴
۵ - در گردو شکن جسم بین نیرو و تکیه گاه است	۵
ج) پاسخ صحیح را با علامت (✓) مشخص کنید.	
۱ جای تکیه گاه در کدام یک با بقیه فرق می کند؟ الف) قیچی ☐ ب) سیم چین ☐ ج) الاکلنگ ☐ د) فرغون ☐	۱
۲ در کدام اهرم نیرو بین جسم و تکیه گاه است؟ الف) منگنه ☐ ب) قیچی ☐ ج) ترازو ☐ د) فرغون ☐	۲
۳ کدام اهرم مانند الاکلنگ است؟ الف) انبردست ☐ ب) منگنه ☐ ج) ترازو ☐ د) قیچی ☐	۳
د) به پرسش های زیر پاسخ دهید.	
۱ - اهرم را تعریف کنید و قسمت های اصلی را نام ببرید؟	۱
۲ - اهرم ها چه تاثیری در زندگی ما دارند یک مثال؟	۲

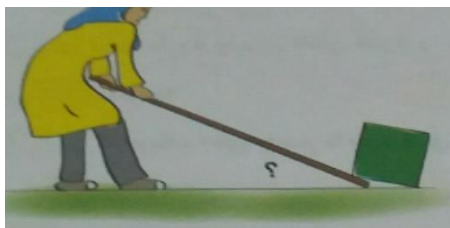
۳ در این اهرم وزن دختر سنگین تر چقدر باید باشد تا تعادل برقرار باشد؟



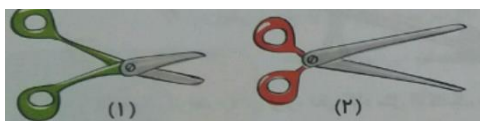
۴ قسمت های اصلی این اهرم ها را بنویسید؟



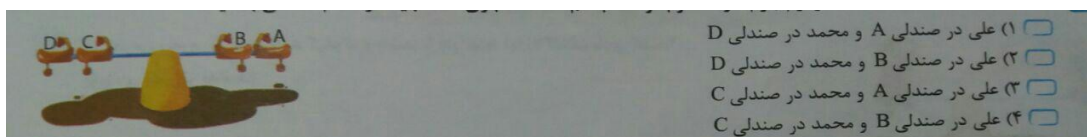
۵ در این شکل تکیه گاه در کجا قرار گیرد تا نیروی کمتری مصرف کنیم؟



۶ برای سریع تر بریدن کاغذ کدام قیچی را پیشنهاد می کنید؟



۷ اگر علی ۲۰ کیلو و محمد ۵۰ کیلو باشد باید در کدام صندلی بنشینند؟





اپلیکیشن درسی همیار

برنامه رایگان درسی همیار



تمام پایه ها

جواب کتاب ، تدریس و نمونه سوال



همیشه رایگان

برنامه همیار کاملا رایگان میباشد