

۱) هر جمله را به کلمه ی مناسب خودش وصل کنید.

هل دادن و کشیدن

تاثیر وارد کردن نیرو در خمیر بازی به این صورت است .

فوت کردن فرفره

در اتو کردن نیرو به این صورت است.

پاس دادن توپ

در آن وارد کردن نیرو باعث حرکت جسم می شود.

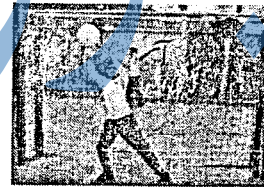
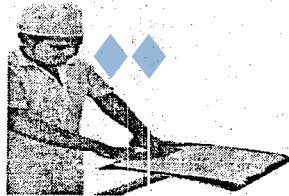
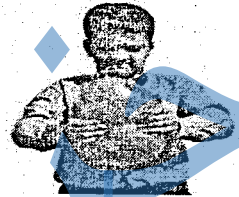
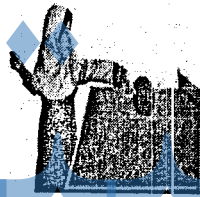
تغییر شکل

در درآوردن میخ از چوب نیرو به این صورت است.

کشیدن

در آن ، وارد کردن نیرو باعث تغییر جهت حرکت جسم می شود .

۲) نیرو در هر کدام از تصاویر زیر سبب چه می شود؟



۳) یک آهن را به روش مالش به آهنربا تبدیل کردیم . قطب (ان و اس) آن مشخص نیست . شما برای اینکه قطب های آن را بفهمیم چه پیشنهاد می کنید؟(به کمک یک آهنربایی که قطب های آن مشخص است .)

۴) علی و پدرش با هم در یک پارک سوار آلاکلنگ شدند . علی توانایی بلند کردن پدرش را ندارد. برای اینکه علی بتواند پدرش را بلند کند به آن ها چه پیشنهادی دارید؟

مهتره داران

۵) جدول زیر را کامل کنید.

تنفس با

پوشش

حرکت

۶) جدول زیر را کامل کنید.

گروه	دانه	ریشه	برگ	تعداد قطعات گل
تک لپه ای				
دو لپه ای				

۷) کدام یک از ریشه های زیر برای مناطق گرم و خشک مناسب تر است و چرا؟

۸) ریشه ی گندم ، ذرت ، آفتاب گردان و لوبیا را به ترتیب زیر ریشه ی خودشان بنویسید.

