

۷ جرم یک جعبه پسته ۸۰۰ گرم است، اگر جرم جعبه ۷ گرم باشد و ۲۵۰ گرم پسته را خورده باشیم، چند گرم پسته باقی مانده است؟

$$\begin{array}{r} 800 \\ - 7 \\ \hline 793 \\ - 250 \\ \hline 543 \end{array}$$

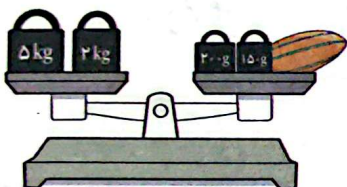
۸ عباس می خواهد جرم کیف خود را پیدا کند، او ابتدا خودش روی ترازو رفت و دید ترازو ۵۷ کیلوگرم را نشان می دهد. او سپس کیف خود را برداشت و با آن روی ترازو رفت. اگر ترازو ۶۲ کیلوگرم را نشان دهد. وزن کیف چند کیلوگرم است؟

$$62 - 57 = 5$$

۵ کیلوگرم است

۹ جرم برنا ۲۶ کیلوگرم و ۷۰۰ گرم و جرم درنا ۲۰ کیلوگرم و ۲۰۰ گرم است. جرم آن ها روی هم از جرم مادرشان ۱۵ کیلوگرم کم تر است، جرم مادر چند کیلوگرم و چند گرم می باشد؟

$$\begin{array}{l} 26 + 200 = 226 \\ 700 + 200 = 900 \\ 226 + 15 = 241 \\ 900 - 241 = 659 \end{array}$$



۱۰ با توجه به شکل مقابل جرم خربزه چند کیلوگرم و چند گرم است؟

$$\begin{array}{l} 7000 - 3500 = 3500 \\ 3500 + 1500 = 5000 \end{array}$$

۱۱ درنا از ۴ کیلومتر، ۶۵۰ متر کم تر راه رفته است. او چند کیلومتر و چند متر راه رفته است؟

$$\begin{array}{l} 4000 - 650 = 3350 \\ 3350 = 33 \text{ km } 500 \text{ m} \end{array}$$

۱۲ دو ژیمناستیک کار، که هر کدام ۱۷۶ سانتی متر هستند، یکی از آن دو نفر روی شانه ی دیگری ایستاده است و فاصله گردن تا سرش ۳۲ سانتی متر باشد، هر دوی آن ها روی هم چند سانتی متر هستند؟

$$322 \text{ (۴)}$$

$$350 \text{ (۳)}$$

$$352 \text{ (۲)}$$

$$320 \text{ (۱)}$$

زنگ تفریح

به جز گرم و کیلوگرم واحدهای دیگری نیز در دنیا برای اندازه گیری جرم استفاده می شوند که کم تر شناخته شده اند به عنوان مثال: تن، مثقال، پوند، اسلاگ، اونس، تروا و تیروا، ... که هر کدام در کشوری کاربرد دارند. واحد جرم استاندارد وسیله ای از جنس پلاتینیوم و ایریدیوم می باشد که در حفاظی تو در تو در شهر «سور» نزدیک «پاریس» نگهداری می شود.

