

قیمت هر یک کیلو = (۹)

قیمت

وزن

نوع

① 4\$ 12kg سبزه  $\rightarrow \frac{4}{12} = \frac{1}{3}$

② 2\$ 2kg آبلیمو  $\rightarrow \frac{2}{2} = 1$

③ 2\$ 1kg ماهی کبوتری  $\rightarrow \frac{2}{1} = 2$

④ 10\$ 4kg زرد  $\rightarrow \frac{10}{4} = 2.5$

⑤ 1\$ 1kg انجیر  $\rightarrow \frac{1}{1} = 1$

حقیقت هر یک کیلو : ④ > ③ > ② = ⑤ > ①

بنابرین از نزدیکترین  $y$  شروع به برداشتن شش  $x$  در کسب و از آن که  $\frac{1}{3}$  باشد، در صورتی که بیشتر از ظرفیت نشود، نصف شش را ببرد و داریم.

ابتدا ④ را ببرد و ظرفیت کف را  $x$  در نظر بگیریم که نسبت به  $x=0$  باشد. ما برداشته ④،  $x=4$  فر شود و پس ③ را ببرد و ظرفیت کف  $x=5$  فر شود و بعد از آن ② و ⑤ را ببرد و  $x=8$  فر شود و فقط 4 گنجی دیگر می‌ماند در آن چهار بار بنابرین  $\frac{7}{12}$  شش ببرد و اگر بخواهیم بدترین حالت را عمل ده داریم

فقط یک سبک مانده، باید آن را قسمت قسمت کنیم تا بتوانیم سوال نقص شود.

③ ④

$$17\frac{1}{3} = 15 + \frac{7}{3} = 15 + \frac{7}{3} \times 4 = 15 + \frac{28}{3} = 15 + 9\frac{1}{3} = 24\frac{1}{3}$$

نسبت استی و در آن سبک