Sebuah truk pengangkut air galon hanya diperbolehkan

mengangkut 17,3 ton ketika berada di jalan raya. Jika

berat supir beserta dua orang kernet adalah 200 kg,

sedangkan berat I galon air setara 19 kg

|  |  |
| --- | --- |
| P | Q |
| Jumlah galon air terbanyak yang dapai diangkut | 800 galon |

Manakah hubungan yang benar antara kuantitas P dan Q

berikut berdasarkan informasi yang diberikan ?

(B) Q > P

(C) P = Q

(D) Informasi yang diberikan tidak cukup untuk

memutuskan salah satu dari tiga pilihan di atas.

(E) Tidak Tahu

|  |  |
| --- | --- |
| P | Q |
| Uang yang dihemat untuk membeli 200 buah mie instan dalam ukuran dus dibandingkan eceran | Rp 120.000,00 |

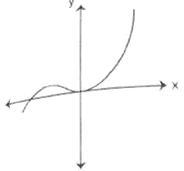
Himpunan yang menyatakan diagram venn tersebut adalah

(A) (D)

(B) (E)

(C)

Perhatikan grafik fungsi berikut :



Grafik fungsi invers dari fungsi diatas adalah

Perbandingan usia Annisa dan Bela adalah I : 2. Dua tahun

yang akan datang perbandingan usia Bela dan Cica adalah

2 : I. Jika usia Cica saat ini adalah C, maka usia Annisa saat ini adalah

1. C (C) C + 2 (E)
2. C + 1 (D)

p dan q adalah bilangan prima berbeda kurang dari 20.

(1) p-2

(2) p+g

(3) p, p + 6, dan p + 8

(4) pq + I