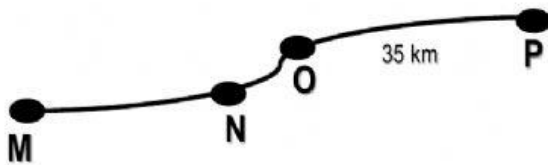


UKURAN PANJANG

Rajah menunjukkan peta jalan bagi 4 bandar, M, N, O dan P.



Jarak dari O ke P sama dengan jarak dari M ke N. Jarak dari N ke O adalah 8.06 km kurang daripada jarak dari M ke N.

a) Hitung jarak, dalam km, dari N ke O. (1 markah)

$$\text{Jarak MN} = \boxed{} \text{ km}$$

$$\begin{aligned} \text{Jarak NO} &= \boxed{} \text{ km} - \boxed{} \text{ km} \\ &= \boxed{} \text{ km} \end{aligned}$$

b) Hitung jarak, dalam km, dari M ke P.

(2 markah)

$$\text{Jarak MN} = \boxed{} \text{ km}$$

$$\text{Jarak NO} = \boxed{} \text{ km}$$

$$\text{Jarak OP} = \boxed{} \text{ km}$$

$$\boxed{} \text{ km}$$

c) Ahmad memandu dari M terus ke P dan kemudian balik ke N. Berapakah jumlah jarak, dalam km, yang dilaluinya ?

(2 markah)

$$\text{Jarak MP} = \boxed{} \text{ km}$$

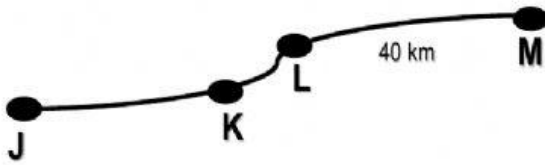
$$\text{Jarak PO} = \boxed{} \text{ km}$$

$$\text{Jarak ON} = \boxed{} \text{ km}$$

$$\text{Jarak keseluruhan} = \boxed{} \text{ km}$$

UKURAN PANJANG

Rajah menunjukkan peta jalan bagi 4 bandar, J, K, L dan M



Jarak dari J ke K sama dengan jarak dari L ke M. Jarak dari K ke L adalah 6.50 km kurang daripada jarak dari J ke K

a) Hitung jarak, dalam km, dari K ke L. (1 markah)

$$\text{Jarak JK} = \boxed{} \text{ km}$$

$$\begin{aligned} \text{Jarak KL} &= \boxed{} \text{ km} - \boxed{} \text{ km} \\ &= \boxed{} \text{ km} \end{aligned}$$

b) Hitung jarak, dalam km, dari J ke M (2 markah)

$$\text{Jarak JK} = \boxed{} \text{ km}$$

$$\text{Jarak KL} = \boxed{} \text{ km}$$

$$\text{Jarak LM} = \boxed{} \text{ km}$$

$$\boxed{} \text{ km}$$

c) Ahmad memandu dari J terus ke M dan kemudian balik ke K. Berapakah jumlah jarak, dalam km, yang dilaluinya ? (2 markah)

$$\text{Jarak JM} = \boxed{} \text{ km}$$

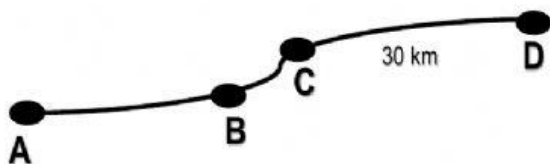
$$\text{Jarak ML} = \boxed{} \text{ km}$$

$$\text{Jarak LK} = \boxed{} \text{ km}$$

$$\text{Jarak keseluruhan} = \boxed{} \text{ km}$$

UKURAN PANJANG

Rajah menunjukkan peta jalan bagi 4 bandar, A, B, C dan D.



Jarak dari A ke B sama dengan jarak dari C ke D. Jarak dari B ke C adalah 5.35 km kurang daripada jarak dari A ke B

a) Hitung jarak, dalam km, dari B ke C. (1 markah)

$$\text{Jarak AB} = \boxed{} \text{ km}$$

$$\begin{aligned} \text{Jarak BC} &= \boxed{} \text{ km} - \boxed{} \text{ km} \\ &= \boxed{} \text{ km} \end{aligned}$$

b) Hitung jarak, dalam km, dari A ke D.

(2 markah)

$$\text{Jarak AB} = \boxed{} \text{ km}$$

$$\text{Jarak BC} = \boxed{} \text{ km}$$

$$\text{Jarak CD} = \boxed{} \text{ km}$$

$$\boxed{} \text{ km}$$

c) Ahmad memandu dari A terus ke D dan kemudian balik ke B. Berapakah jumlah jarak, dalam km, yang dilaluinya?

(2 markah)

$$\text{Jarak AD} = \boxed{} \text{ km}$$

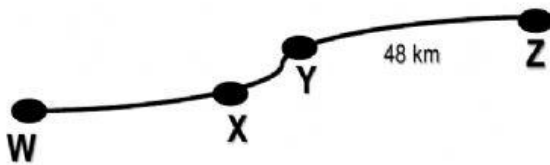
$$\text{Jarak DC} = \boxed{} \text{ km}$$

$$\text{Jarak CB} = \boxed{} \text{ km}$$

$$\text{Jarak keseluruhan} = \boxed{} \text{ km}$$

UKURAN PANJANG

Rajah menunjukkan peta jalan bagi 4 bandar, W, X, Y dan Z.



Jarak dari W ke X sama dengan jarak dari Y ke Z. Jarak dari X ke Y adalah 6.5 km kurang daripada jarak dari W ke X.

a) Hitung jarak, dalam km, dari X ke Y. (1 markah)

$$\text{Jarak WX} = \boxed{} \text{ km}$$

$$\begin{aligned} \text{Jarak XY} &= \boxed{} \text{ km} - \boxed{} \text{ km} \\ &= \boxed{} \text{ km} \end{aligned}$$

b) Hitung jarak, dalam km, dari W ke Z. (2 markah)

$$\begin{aligned} \text{Jarak WX} &= \boxed{} \text{ km} \\ \text{Jarak XY} &= \boxed{} \text{ km} \\ \text{Jarak YZ} &= \boxed{} \text{ km} \\ \hline &\boxed{} \text{ km} \end{aligned}$$

c) Ahmad memandu dari W terus ke Z dan kemudian balik ke W. Berapakah jumlah jarak, dalam km, yang dilaluinya ? (2 markah)

$$\begin{aligned} \text{Jarak WZ} &= \boxed{} \text{ km} \\ \text{Jarak ZY} &= \boxed{} \text{ km} \\ \text{Jarak YX} &= \boxed{} \text{ km} \\ \hline \text{Jarak keseluruhan} &= \boxed{} \text{ km} \end{aligned}$$