

ශිෂ්‍යාව

22.1 කාර්ය පටිකාව

01. දුර මැනීම සඳහා භාවිතා වන සම්මත ඒකක සඳහන් කරන්න.

.....

02. දුර හා සම්බන්ධ මිනුම් භාවිතා කර පහත හිස්තැන්වලට අදාළ පිළිතුරට අයත් ඉංග්‍රීසි අක්ෂරය දී ඇති වගුවෙන් තෝරා ලියන්න.

A	B	C	D	E	F	G	H	I
8.75m	6.225m	2.5cm	1000m	10mm	4100m	100cm	40mm	550cm

i. 1cm =

vi. 5.5 m =

ii. 1m =

vii. = 875cm

iii. 1km =

viii. 4.1km =

iv. 4cm =

ix. = 6225m

v. = 25mm

03. කාලය මැනීම සඳහා භාවිතා වන සම්මත ඒකක සඳහන් කරන්න.

.....

04. කාලය හා සම්බන්ධ මිනුම් භාවිතා කර පහත හිස්තැන් වලට අදාළ පිළිතුරට අයත් ඉංග්‍රීසි අක්ෂරය දී ඇති වගුවෙන් තෝරා ලියන්න.

.....

A	B	C	D	E	F	G
300minutes	5minutes	60s	10800s	4h	3600s	60minutes

i. 1h =

v. = 240minutes

ii. 1minutes =

vi. = 300s

iii. 1h =

vii. 3h =

iv. 5h =

05. ඔබේ නිවසේ සිට පාසලට ඇති දුර නිමානය කරන්න.

.....

06. නිවසේ සිට පාසලට යාමට ගතවන කාලය නිමානය කරන්න.

07. පහත ක්‍රියාකාරකම් නිවසේ දී සිදුකරන්න.

i. මිනිත්තුවක් තුළ දී ඇවිද යා හැකි දුර ගණනය කරන්න.

ii. මිනිත්තුවක් තුළ දී වේගවත් ගමනකින් (දිවීමෙන්) යා හැකි දුර ගණනය කරන්න.

ශීඝ්‍රතාව

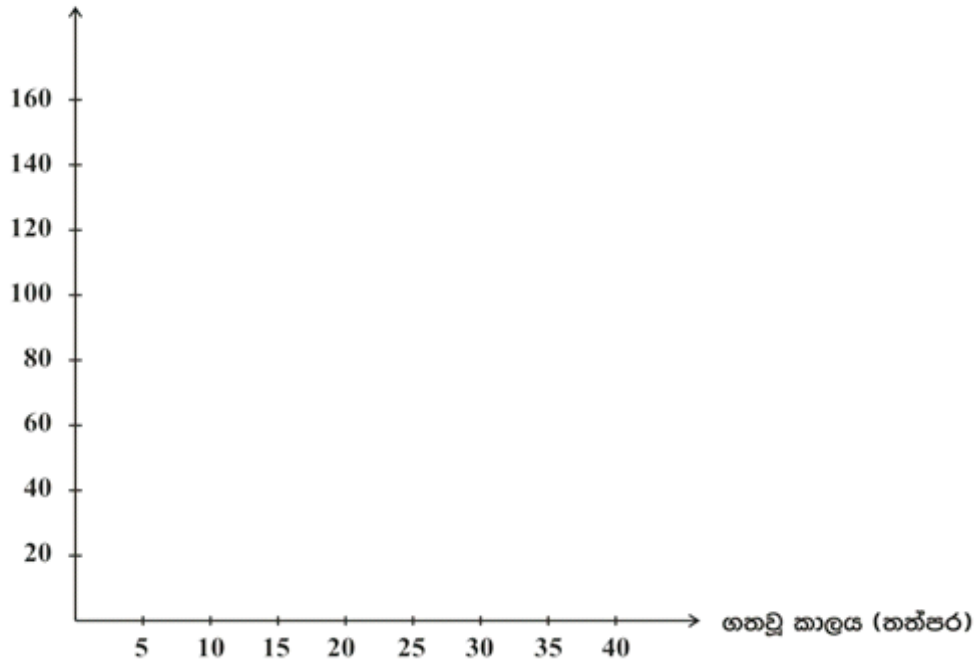
22.2 කාර්ය පත්‍රිකාව

01. ඒකාකාර වේගයෙන් ගමන් ගන්නා මෝටර් රථයක් නිරීක්ෂණය කිරීමෙන් ලබාගත් තොරතුරු ඇතුළත් වගුවක් පහත දැක්වේ.

ආරම්භයේ සිට ගතවූ කාලය (තත්පර)	5	10	15	20	25	30
ආරම්භක ස්ථානයේ සිට ගමන් කළ දුර (මීටර්)	20	40	60	80	100	120

ඉහත වගුවේ තොරතුරු පහත ප්‍රස්ථාරයේ ලකුණු කරන්න.

ගමන් කළ දුර ප්‍රමාණය (මීටර්)



ශීඝ්‍රතාව

22.3 කාර්ය පත්‍රිකාව

01. පරිමාව මැනීමේ සම්මත ඒකක සඳහන් කරන්න.

02. පරිමාව පිළිබඳ දැනුම භාවිතා කර පහත හිස්තැන්වලට අදාළ පිළිතුරු අයත් ඉංග්‍රීසි අකෂරය දී ඇති වගුවෙන් තෝරා ලියන්න.

A	B	C	D	E	F	G
5ml	1000 l	3000 l	3250 ml	1 ml	4 l	1000 ml

i. 1 l =

iv. 3.25 l =

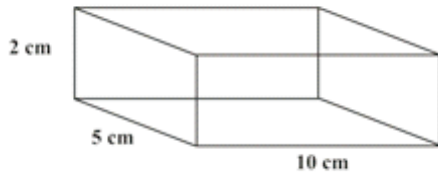
ii. 1 cm³ =

v. 5 cm³ =

iii. 1 m³ =

vi. 3 m³ =

03. පහත දී ඇති ඝනකාභ හැඩති ටැංකියේ පරිමාව සොයන්න.



පරිමාව = දිග × පළල × කාලය

= × × cm³

= cm

1 cm³ = ml බැවින්

පිළිතුර ml වේ.

04. උස 50cm ක් වන පළල 25cm ක් වන දිග 40cm ක් වන ඝනකාභ හැඩැති ටැංකියක පරිමාව ලීටර් වලින් සොයන්න.