

10 ශ්‍රේණිය - 11 වැනි පාඩම - දත්ත නිරූපණය

ආර් පී ඩී සී ජයසිංහ - ගුරු උපදේශක (ගණිතය), දෙහිඕවිට

* Required

1. නම *

2. පාසල *

3. පාසලේ සංගණන අංකය *

කඩදාසියක් පැන්සලක් ගෙන පහත ප්‍රශ්න වලට පිළිතුරු සපයන්න. ඔබේ පිළිතුර දී ඇති පිළිතුරු අතරින් තෝරන්න.

01.

01. ළමුන් කණ්ඩායමකගෙන් ඔවුන් වඩාත් කැමති පළතුර පිළිබඳ විමසීමෙන් ලත් දත්ත පහත දැක්වේ. ඒ ඇසුරෙන් අසා ඇති ප්‍රශ්න වලට පිළිතුරු සපයන්න.



කැමති පළතුර	ළමුන් ගණන
අඹ	25
අන්නාසි	18
කෙසෙල්	12
පේර	5



i. කණ්ඩායමේ සිටි ළමුන් ගණන කීය ද ?

ii. මෙම දත්ත වට ප්‍රස්තාරයක දක්වයි නම් එක් ළමයෙකු පෙන්වන කේන්ද්‍රික බණ්ඩයේ කෝණය අංශක කීයක් වියයුතුද?

iii. පේර කැමති ළමයෙකු පෙන්වන කේන්ද්‍රික බණ්ඩයේ කෝණය අංශක කීයක් ද?

4. i. නිවැරදි පිළිතුර තෝරන්න.

2 points

Mark only one oval.

☐ 105

☐ 50

☐ 60

☐ 70

5. ii. නිවැරදි පිළිතුර තෝරන්න.

2 points

Mark only one oval.

☐ 5

☐ 6

☐ 10

☐ 60

6. iii. නිවැරදි පිළිතුර තෝරන්න.

2 points

Mark only one oval.

☐ 25

☐ 30

☐ 6

☐ 36

02.

02. පන්තියක සෑම ළමයෙක්ම කුමන හෝ එක් ක්‍රීඩාවක යෙදේ. ඔවුන් නියෝජනය කරන ක්‍රීඩා දැක්වෙන වට ප්‍රස්තාරය පහත දැක්වේ. එය ඇසුරෙන් අසා ඇති ප්‍රශ්න වලට පිළිතුරු සපයන්න.



- පා පන්දු ක්‍රීඩා කරන ළමුන් ගණන 18 ක් නම් පන්තියේ සිටි මුළු ළමුන් ගණන කීය ද?
- හොකි ක්‍රීඩාව කරන ළමුන් ගණන 16 ක් නම් එම කේන්ද්‍රික බණ්ඩයේ කෝණය සොයන්න.
- ක්‍රිකට් දැක්වෙන කේන්ද්‍රික බණ්ඩයේ කේන්ද්‍ර කෝණය 60° ක් නම් එම ක්‍රීඩාව කරන ළමුන් ගණන

7. i. නිවැරදි පිළිතුර තෝරන්න.

2 points

Mark only one oval.

- ☐ 36
- ☐ 72
- ☐ 120
- ☐ 54

8. ii. නිවැරදි පිළිතුර තෝරන්න.

2 points

Mark only one oval.

- ☐ 75
- ☐ 64
- ☐ 50
- ☐ 80

9. iii. නිවැරදි පිළිතුර තෝරන්න.

0 points

Mark only one oval.

☐ 10

☐ 11

☐ 12

☐ 15

This content is neither created nor endorsed by Google.

Google Forms