

ගණිතය - ජ්‍යාමිතිය මූල සිට - 01 -

වීඩියෝව
නරඹන්න.



කෝණ

- ✓ විශාලත්වය අනුව කෝණ වර්ග
- ✓ අනුපූරක කෝණ
- ✓ පරිපූරක කෝණ
- ✓ සරල රේඛාවක් මත බද්ධ කෝණ
- ✓ ලක්ෂ්‍යයක් වටා කෝණ
- ✓ ප්‍රතිමුඛ කෝණ



ගැලපෙන සේ යා කරන්න.

- 42° ☐
- 180° ☐
- 210° ☐
- 90° ☐
- 152° ☐

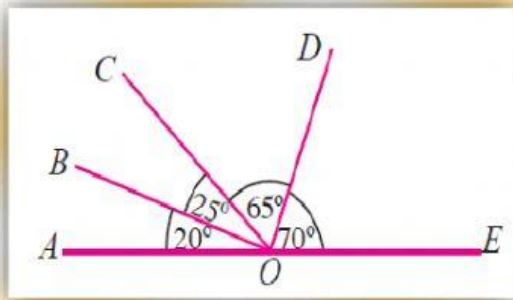
- ☐ පරාවර්ත කෝණයකි
- ☐ මහා කෝණයකි
- ☐ සුළු කෝණයකි
- ☐ සරල කෝණයකි
- ☐ සෘජු කෝණයකි



නිවැරදි පිළිතුර හිස්තැන මත type කරන්න

- (1) විශාලත්වය 60° වූ කෝණයක අනුපූරක කෝණයේ විශාලත්වය අංශක වේ.
- (2) විශාලත්වය 60° වූ කෝණයක පරිපූරක කෝණයේ විශාලත්වය අංශක වේ.
- (3) විශාලත්වය 52° වූ කෝණයක අනුපූරක කෝණයේ විශාලත්වය අංශක වේ.
- (4) විශාලත්වය 52° වූ කෝණයක පරිපූරක කෝණයේ විශාලත්වය අංශක වේ.
- (5) විශාලත්වය 1° වූ කෝණයක අනුපූරක කෝණයේ විශාලත්වය අංශක වේ.
- (6) විශාලත්වය 100° වූ කෝණයක පරිපූරක කෝණයේ විශාලත්වය අංශක වේ.
- (7) විශාලත්වය 33° වූ කෝණයක අනුපූරක කෝණයේ විශාලත්වය අංශක වේ.
- (8) විශාලත්වය 79° වූ කෝණයක පරිපූරක කෝණයේ විශාලත්වය අංශක වේ.
- (9) විශාලත්වය 79° වූ කෝණයක අනුපූරක කෝණයේ විශාලත්වය අංශක වේ.

රූපයේ දැක්වෙන තොරතුරු අනුව නිවැරදි පිළිතුර තෝරා ප්‍රශ්නයට ඉදිරියෙන් ඇති කොටුව තුලට යොදන්න.



$\widehat{DOA}$

110°

$\widehat{DOC}$

180°

$\widehat{DOB}$

90°

135°

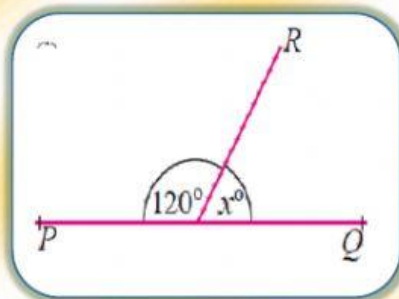
45°

$\widehat{AOB}$

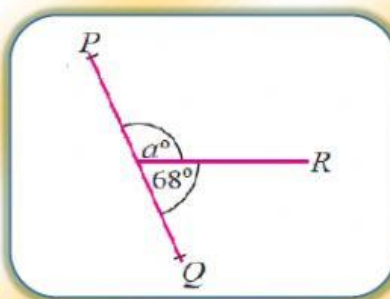
- 1) $\widehat{BOC}$ හා $\widehat{DOC}$ හි එකතුව කීයද?
- 2) $\widehat{BOC}$ හි අනුපූරක කෝණය කුමක්ද?
- 3) $\widehat{AOD}$ හි අගය කීයද?
- 4) $\widehat{AOD}$ හා $\widehat{DOE}$ හි එකතුව කීයද?
- 5) $\widehat{DOE}$ හි පරිපූරක කෝණය කුමක්ද?
- 6) $\widehat{DOE}$ හි අනුපූරක කෝණය කුමක්ද?



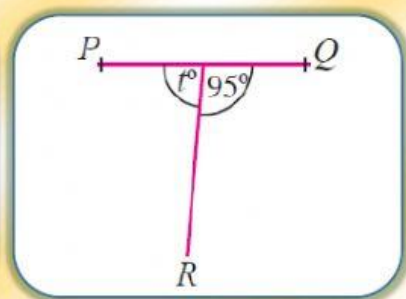
විචිය පදයෙන් දැක්වෙන කෝණයේ අගය පහතින් ඇති කොටුව තුල type කරන්න.



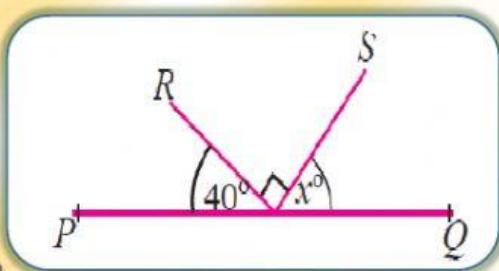
අංශක



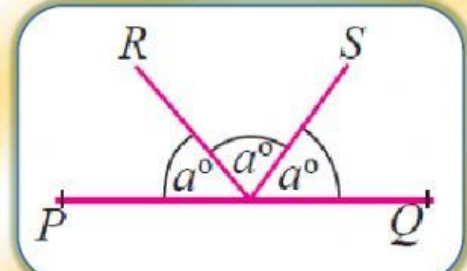
අංශක



අංශක

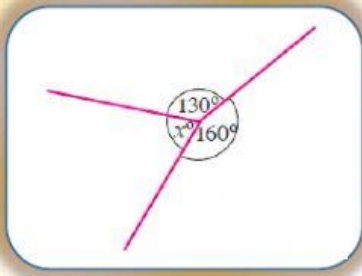


අංශක

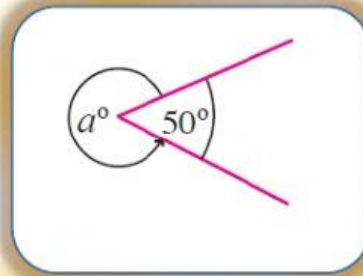


අංශක

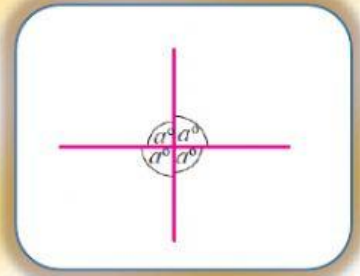
විවිධ පදයෙන් දැක්වෙන කෝණයේ අගය පහතින් ඇති කොටුව තුළ type කරන්න.



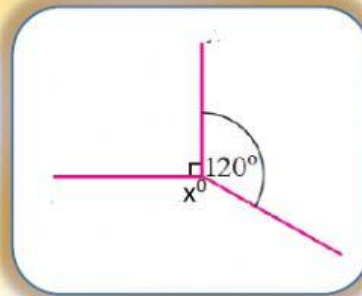
අංශක



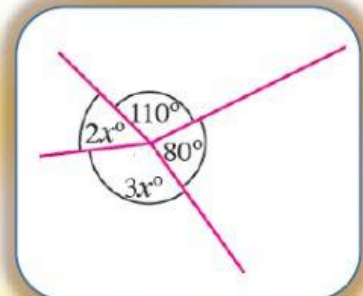
අංශක



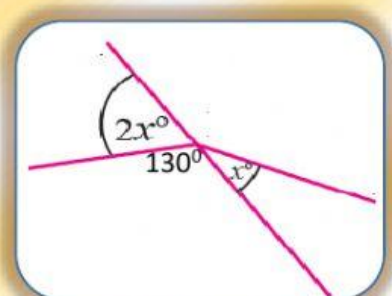
අංශක



අංශක

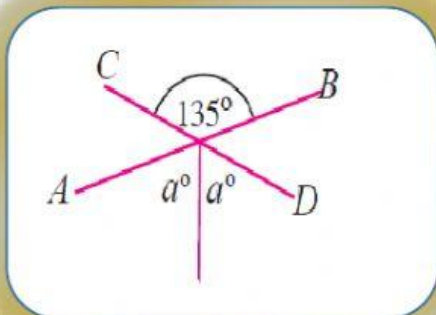


අංශක

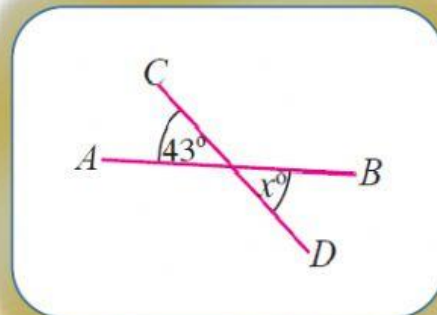


අංශක

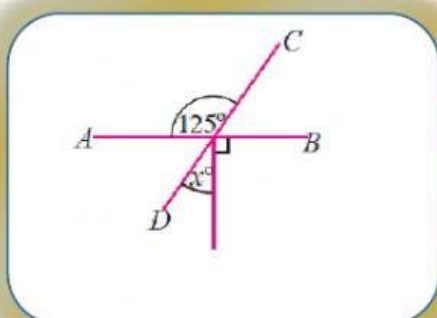
විවිධ පදයෙන් දැක්වෙන කෝණයේ අගය පහතින් ඇති කොටුව තුළ type කරන්න.



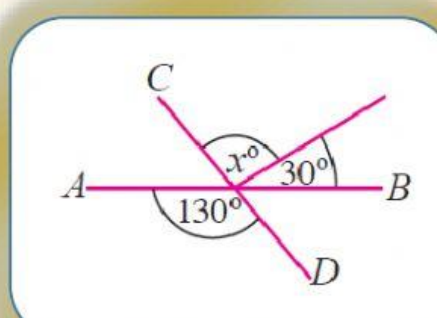
අංශක



අංශක



අංශක



අංශක



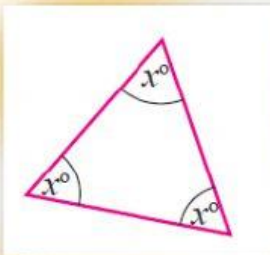
වීඩියෝව
තරඹන්න.



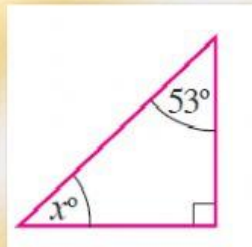
ඛුඅසු ආශ්‍රිත කෝණ



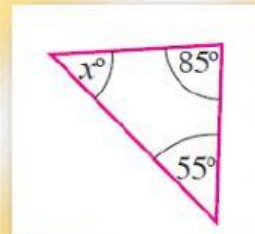
වීජීය පදයෙන් දැක්වෙන කෝණයේ අගය පහතින් ඇති කොටුව තුල type කරන්න.



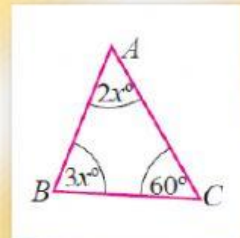
අංශක



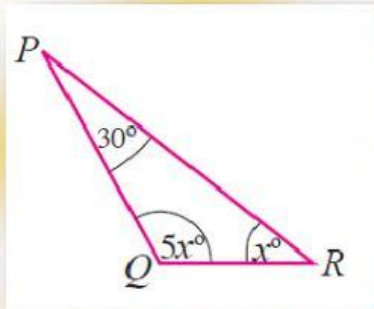
අංශක



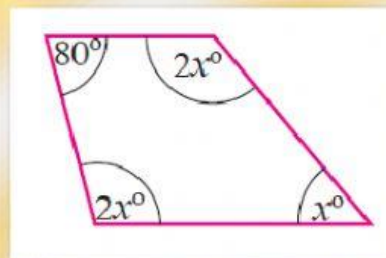
අංශක



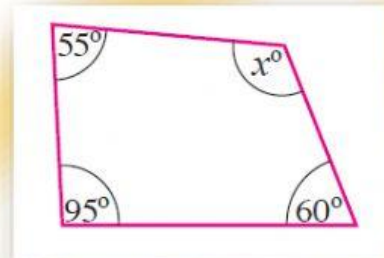
අංශක



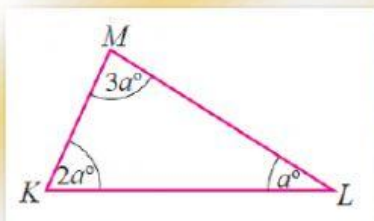
අංශක



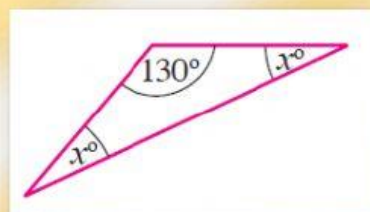
අංශක



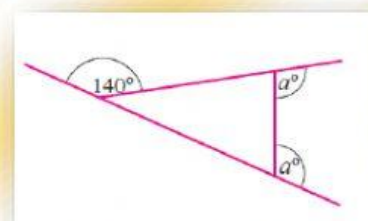
අංශක



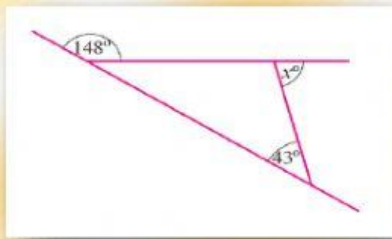
අංශක



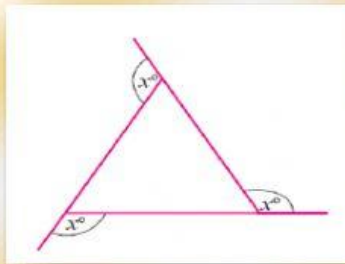
අංශක



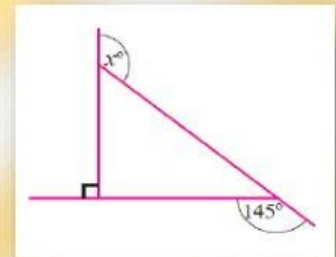
අංශක



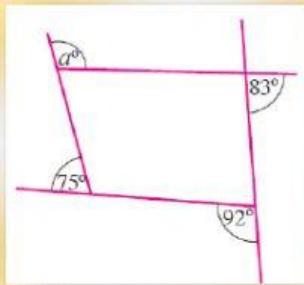
අංශක



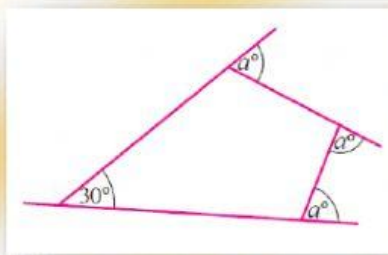
අංශක



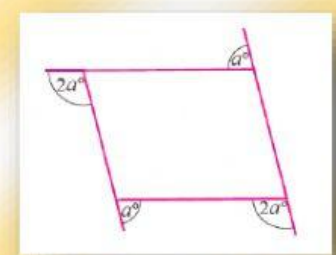
අංශක



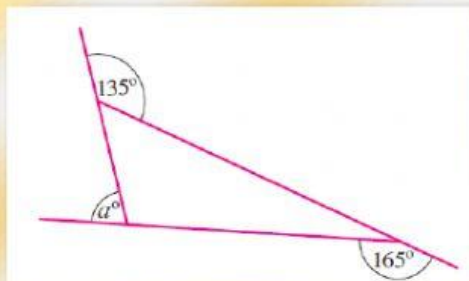
අංශක



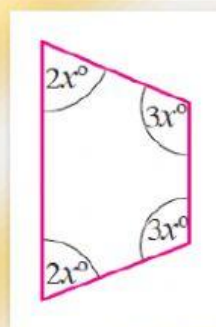
අංශක



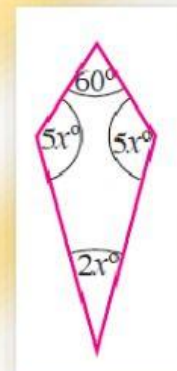
අංශක



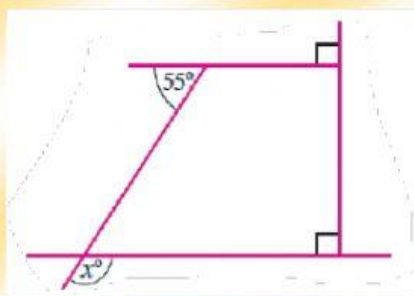
අංශක



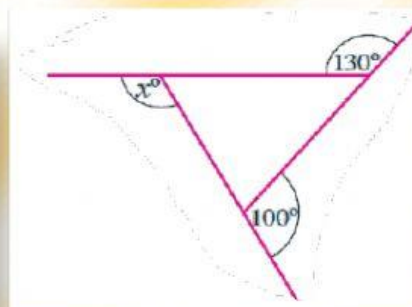
අංශක



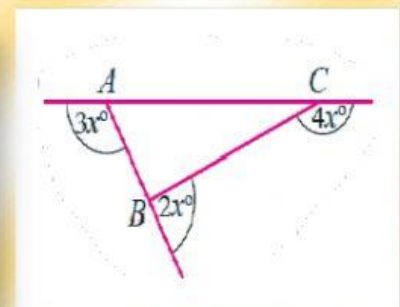
අංශක



අංශක



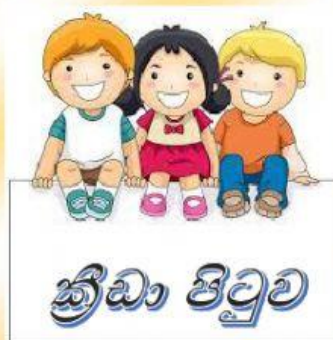
අංශක



අංශක

හිස්තැන් පුරවන්න.

බහුඅස්‍රයේ නම	පාද ගණන	එක් ශීර්ෂයක සිට ඇදිය හැකි ත්‍රිකෝණ ගණන	අභ්‍යන්තර කෝණ එකතුව	
ත්‍රිකෝණය	3	1	180×1	අංශක 180
චතුරස්‍රය			 $\times$	අංශක
පංචාස්‍රය			 $\times$	අංශක
ෂඩාස්‍රය			 $\times$	අංශක
සප්තාස්‍රය			 $\times$	අංශක
අෂ්ටාස්‍රය			 $\times$	අංශක
දසාස්‍රය			 $\times$	අංශක



අංක 01

වචන ගලපමින් නිවැරදි වාක්‍ය ගොඩ නගන්න.

ආරම්භ කිරීම සඳහා **START** මත **CLICK** කරන්න.

Unjumble

වචන ගලපා නීති සකසමු-කෝණ ආශ්‍රිත ජ්‍යාමිතික සංකල්ප-

එකතුව අංශක 360 කි
ඛනුම චතුරස්‍රය



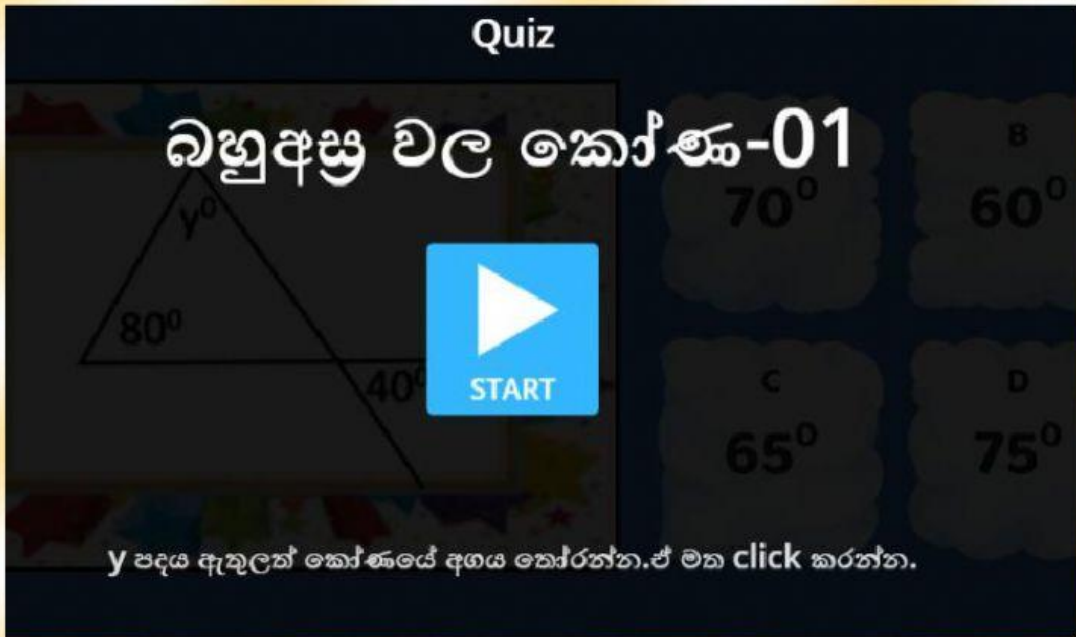
By-Nadeesha Amarasiri-

අංක 02

Y කෝණයේ විශාලත්වය පිළිතුරු අතරින් තෝරා ඒ මත **CLICK** කරන්න.
ආරම්භ කිරීම සඳහා **START** මත **CLICK** කරන්න.

Quiz

බහුඅස්‍ර වල කෝණ-01



70° 60° 65° 75°

START

y පදය ඇතුළත් කෝණයේ අගය තෝරන්න. ඒ මත click කරන්න.

අංක 03

Y කෝණයේ විශාලත්වය පිළිතුරු අතරින් තෝරා ඒ මත **CLICK** කරන්න.
ආරම්භ කිරීම සඳහා **START** මත **CLICK** කරන්න.

Open the box

බහුඅස්‍ර වල කෝණ-02



2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

START

y පදය ඇතුළත් කෝණයේ අගය තෝරන්න. ඒ මත click කරන්න.

නදීෂා අමරසිරි

බ/විශාකා උසස් බාලිකා විද්‍යාල-බදුල්ල.