



EE MERIT TEST 2022 MAINS CLASS VII

Science

జాతీయ పోషకాహార సంస్థ ఎక్కడ కలదు **EASY**
A) లక్నో B) బెంగళూరు **C) హైదరాబాద్** D) చెన్నై

Where is National institute of Nutrition located?

A) Lucknow B) Banglore C) Hyderabad D) Chennai

R: క్రీడాకారులు తక్షణ శక్తి కోసం గ్లూకోస్ తాగుతారు **MODERATE**
S: గ్లూకోజ్ అనేది ఒక పిండి పదార్థం

- A) R సత్యం; S అనేది R కు సరైన వివరణ
B) R అసత్యం ; S సత్యం
C) R మరియు S లు అసత్యం
D) R సత్యం; S అనేది R కు సరైన వివరణ కాదు

R: Sports persons drink glucose for instant energy

S: Glucose is a type of carbohydrate

- A) R is true; S is right explanation for R
B) R is false; S is true
C) Both R & S are flase
D) R is true; but S is not right explanation for R

ఈ క్రింది వాటిలో ఆమ్ల వర్షాలకు కారణమైనవి ఏవి? **EASY**

A) H_2SO_4 , $HN0_3$ B) H_2O , CO_2 C) CO_2 , $C0$ D)
 CH_4 , C_2H_6

35. Which of the following are causes for Acid rains?

A) H_2SO_4 , $HN0_3$ B) H_2O , CO_2 C) CO_2 , $C0$ D)
 CH_4 , C_2H_6

లిట్రమ్ సూచికలను దేని నుండి సంగ్రహిస్తారు

EASY

- A) లైకెన్స్ B) సహజ సూచికలు C) రసాయనాలు D) అన్నియు

Litmus indicator is extracted from which of the following?

- A) Lichens B) Natural Indicators C) Chemicals D) All the above.37.

క్రింది ప్రవచనాల ఆధారంగా సరైన దానిని గుర్తించండి

P: నెమరు వేసే జంతువులు నాలుగు గదుల జీర్ణాశయం ను కలిగి ఉంటాయి

Q: నెమరు వేసే జంతువులు సెల్యులోజ్ జీర్ణం చేసుకోలేవు

- A) P సత్యం; Q అసత్యం
B) P అసత్యం; Q సత్యం
C) P మరియు Q రెండు అసత్యం
D) ఏవి కావు

Choose the correct one by the following statements

DIFFICULT

P: Ruminants are having four chambers of stomach

Q: Ruminants cannot digest cellulose

- A) P is true; Q is false
B) P is false; Q is true
C) P and Q are false
D) None of the above

మొక్కలలో కాంతిని గ్రహించే నిర్మాణాలు ఏవి?

EASY

- A) కాండం B) పత్రరంధ్రాలు C) పత్రహరితం D) మైటోకాండ్రీయా

Which of the following captures the sunlight in plants?

- A) Stem B) Stomata C) Chlorophyll D) Mitochondria

శ్వాసక్రియలో ఈ క్రింది ఏ ఏ పదార్థాలు ఏర్పడతాయి

DIFFICULT

- A) గ్లూకోజ్, ఆక్సిజన్, నీరు
B) గ్లూకోజ్, CO₂, నీరు
C) CO₂, శక్తి, నీరు
D) ఆక్సిజన్, శక్తి, నీరు

Which of the following substances formed in respiration?

- A) Glucose, Oxygen, H₂O
- B) Glucose, CO₂, H₂O
- C) CO₂, Energy, H₂O
- D) Oxygen, Energy, H₂O

క్రింది వాటిలో రక్తం నీలి రంగులో ఉండేది?

EASY

- A) బొద్దింక
- B) రొయ్య
- C) వానపాము
- D) కీటకాలు

Which of the following blood is in blue colour?

- A) Cockroach
- B) Prawn
- C) Earthworm
- D) Insects

క్రింది వాటిలో వైరస్ ద్వారా సంక్రమించిన వ్యాధులు ఏవి ?

MODERATE

- A) టీబీ, టైఫాయిడ్
- B) కోవిడ్, ఫ్లూ
- C) పోలియో, హెచ్ఐవి
- D) అన్నియు

Which of the following diseases do not spread through viruses?

- A) T.B, Typhoid
- B) Covid, flu
- C) Polio, HIV
- D) All the above

పొలమారడం అనేది దీని వల్ల కలుగుతుంది

MODERATE

- A) ఎవరైనా మనల్ని తలచుకున్నప్పుడు
- B) ఆహారం వాయునాళం లోకి వెళ్లడం వలన
- C) నీటి దప్పిక వలన
- D) అన్నియు

Deglutition of Apneaoccurr due to which of the following?

- A) Someone are thinking of us
- B) Food enters into wind pipe
- C) Thirsty of water
- D) All of the above

సరళ రేఖ మార్గంలో కదులుతున్న సైకిల్ టైర్ యొక్క చలనం ఏమిటి

DIFFICULT

- A) డోలన భ్రమణ చలనం
- B) స్థానాంతర భ్రమణ చలనం**
- C) భ్రమణ,వక్రరేఖీయ చలనం
- D) స్థానాంతర డోలన చలనం

Which motions are occurred in moving cycle tyre in a straight line?

- A) Oscillatory, rotatory motions
- B) Translatory rotatory motions
- C) Rotatory, Curvilinear motions
- D) Translatory, Oscillatory motions

ఈ క్రింది వాటిలో స్థూల పోషకం కానిది

EASY

- A) పిండి పదార్థాలు
- B) మాంసకృత్తులు
- C) క్రోవ్వులు
- D) విటమిన్లు**

Which of the following is not a macro nutrient?

- A) Carbohydrates
- B) Proteins
- C) Fats
- D) Vitamins

పీహెచ్ స్కేల్ ను ఎవరు ప్రవేశపెట్టారు

EASY

- A) అర్డీనియస్
- B) సొరెన్సెన్
- C) ప్రీస్టర్లీ
- D) డార్విన్

Who introduced the PH scale?

- A) Arhenius
- B) Sorensen**
- C) Priestly
- D) Darwin

మోటారు వాహనాల లోని స్పీడోమీటర్ వాహన వడిని ఈ క్రింది ప్రమాణాలలో తెలుపుతుంది **EASY**

The speedometer in motor vehicles shows the speed in which of the following units?

- A) Km/S B) m/s C) m/h **D) km/h**

ఈ క్రింది వాటిలో రాకెట్ల ఉపయోగం ఏది **MODERATE**

- A) క్షిపణులను కూల్చుట
B) అంతరిక్ష నౌకలను ప్రయోగించుట
C) ప్రయాణికులను అంతరిక్షం లోనికి తీసుకెళ్ళుట
D) అన్నియు

Which of the following is an use of rockets? **TBC**

- A) to shoot missiles
B) to launch space crafts
C) transport passengers to the space
D) All the above

భారత అంతరిక్ష పరిశోధనా సంస్థ (ఇస్రో) కి సంబంధించి సరైన దానిని గుర్తించండి **EASY**

- A) ప్రధాన కార్యాలయం నెల్లూరు జిల్లాలోని శ్రీహరికోటలో ఉంది
B) సతీష్ ధావన్ అనే ప్రొఫెసర్ ఏర్పాటు చేశారు
C) ఇస్రో కి మరో పేరు నాసా
D) ఏవి కావు

Choose the correct one related with Indian space research centre (ISRO)

- A) Head quarter is located in Sriharikota of Nellore district

B) Established by prof SatishDhawan

C) ISRO is also known as NASA

D) None of the above

Social Studies

జార్జెస్ లేమైటర్ క్రింది వాటిలో దేనికి చెందినవారు? **EASY**

A) బల్గేరియా B) బెల్జియం C) చిలీ D) పోర్చుగల్

Georges Lemaitre belonged to which of the following

A) Belgaria B) Belgium C) Chile D) Portugal

ఉత్తరార్ధ గోళంలో ని 55 డిగ్రీల- 70 డిగ్రీల మధ్య ఏ ప్రాంతం ఉంది? **MODERATE**

A) సవన్నా B) మెడిటేరియన్ C) ఎడారి D) టైగా

50. Which region is located between 55⁰-70⁰ in the northern Hemisphere?

A) Savanna B) Mediterranean C) Desert D) Taiga

రాజు తన మ్యాప్ లో పర్వతాలను సూచించాలి అనుకుంటున్నాడు మరి అందుకొరకు అతను-----రంగు ఉపయోగించాలి **EASY**

A) నీలం B) లేత ఎరుపు C) పసుపు D) ముదురు బూడిద

Raju wants to show mountains in his map. So he has to use the colour of

A) Blue B) Light red C) Yellow D) Dark grey

ఆంధ్ర భోజుడు: శ్రీ కృష్ణ దేవరాయలు **EASY**

భారతదేశ రామచిలుక:-----

A) అల్ బెరూని B) రజియా సుల్తానా C) ఇబ్రహీం లోడి D) అమీర్

ఖుస్రో

Andhrabhoja: Sri Krishna devaraya

Parrot of India: _____

- A) Alberuni B) Razia Sultana C) Ibrahim Lodi D) Amir Khusrau

కాకతీయుల కాలం నాటి ప్రముఖ నృత్య రీతిని గుర్తించండి **MODERATE**

- A) భరతనాట్యం B) పేరిణి C) యక్షగానం D) కూచిపూడి

53. Identify the famous dance during Kakatiya period

- A) Bharatanatyam B) Perini C) Yakshaganam D) Kuchipudi

విజయనగర రాజుల కాలంలో దేవాలయ స్తంభాలపై సాధారణంగా కనిపించే జంతువు ఏది? **EASY**

- A) గుర్రం B) సింహం C) ఎనుగు D) పులి

During Vijayanagara period most common animal found in the temple pillars is?

- A) Horse B) Lion C) Elephant D) Tiger

రాయలసీమ ప్రాంతంలో వర్షాలు తక్కువగా పడుతుంటాయి ఇది ఏ రకమైన విపత్తుకు **EASY**

సంబంధించినది?

- A) మానవ కారక విపత్తు
B) శారీరక విపత్తు
C) ఆర్థిక విపత్తు
D) ప్రకృతి విపత్తు

Rainfall is low in Rayaseema region. This kind of situation is an example of which disaster?

- A) Man made disaster
B) Physical Disaster
C) Economic Disaster
D) Natural Disaster

గెరార్డుస్ మెర్కెటర్ ప్రక్షేపణ పద్ధతిని ఈ క్రింది వాటిలో దేనికొరకు ఉపయోగించాడు **MODERATE**

- A) వివిధ ఖండాలు ప్రాంతాలు చూడడానికి
- B) మ్యాప్ లో ఖండాలను వాటి సరైన ఆకారంలో, దిక్కులలో చూపడానికి
- C) ఖండాలను గ్లోబల్ చూపడానికి
- D) అన్నియు

Projection method is used by Gerardus Mercator for which of the following?

- A) To show the regions of various continents
- B) To show the shape and directions of continents with distortions
- C) To show continents on a globe
- D) All the above

ఈ క్రింది వానిలో తప్పుగా జత చేయబడినది ఏది **MODERATE**

- A) కుతుబుద్దీన్ ఐబక్ -బానిస
- B) కిజర్ ఖాన్ -సయ్యద్
- C) బాల్బాన్ - మంలుక్
- D) ఫిరోజ్షా -ఖిల్జీ

Which of the following is wrongly matched

- A) QutubuddinAybak – Slave
- B) Kizar Khan – Sayyad
- C) Balban – Mamluk
- D) Firozshah – Khilji

జతపరచండి **DIFFICULT**

- 1) కళ్యాణి చాళుక్యులు A) కులశేఖరుడు
- 2) యాదవులు B) నాల్గవ బల్లలుడు

- 3) హెహాయసలు లు
4) పాంఢ్యులు

- C) భిల్లన్న
D) రెండవ తైలపుడు

A) 1-b,2-c,3-d,4-a

B) 1-a,2-b,3-c,4-d

C) 1-d,2-c,3-b,4-a

D) 1-a,2-d,3-b,4-c

Match the following

1) Chalukyas of kalyani

A) Kulasekhara

2) Yadavas

B) Ballala IV

3) Hoyasalas

C) Bhillana

4) Pandyas

D) Thailapa II

A) 1-b,2-c,3-d,4-a

B) 1-a,2-b,3-c,4-d

C) 1-d,2-c,3-b,4-a

D) 1-a,2-d,3-b,4-c

రాక్షస తంగడి యుద్ధం జరిగిన సంవత్సరం ఏది? **EASY**

A) క్రీస్తుపూర్వం 1565

B) క్రీస్తుశకం 1565

C) క్రీస్తుపూర్వం 1576

D) క్రీస్తుశకం 1576

RakkasiThagadi war broke out in which year?

A)1565 B.C

B) 1565 A.D

C) 1576 B.C

D) 1576A.D

క్రింది ప్రవచనాలలో సరైన వాటిని గుర్తించండి

DIFFICULT

i) ప్రతి సంవత్సరం జూన్ 5 ప్రపంచ పర్యావరణ దినోత్సవం జరుపుకుంటాం

- ii) ఎన్విరాన్మెంట్ అనేది ఫ్రెంచ్ పదం
 iii) ఎన్విరోనర్ అనగా పొరుగు అని అర్థం
 A) Only (i) B) (i),(ii),(iii) C) (ii) & (iii) **D) (i) & (iii)**

Identify the correct statements of the following

- i) World environment day celebrates on June 5th of every year
 ii) Environment is a french word
 iii) Environeer refers to neighbourhood
 A) Only (i) B) (i),(ii),(iii) C) (ii) & (iii) D) (i) & (iii)

General Knowledge

ఒక ఎకరం భూమి=----- స్థలం

- A) 100 చదరపు గజాలు
B) 4840 చదరపు గజాలు
 C) 1000 గజాలు
 D) 484 గజాలు

Difficult

1 Acre Land = _____

- A) 100 Square Yards B) 4840 Square Yards
 C) 1000 Yards D) 484 Yards

చెయ్యిత్తి జై కొట్టు తెలుగోడా అనే గేయాన్ని రాసింది ఎవరు?

- A) వేములపల్లి శ్రీకృష్ణ
 B) రాయప్రోలు సుబ్బారావు
 C) గురజాడ అప్పారావు
 D) శ్రీరంగం శ్రీనివాసరావు

Who wrote the song “Cheyethi Jai KottuTelugoda”

A) Vemulapalli Srikrishna

Moderate

B) Rayaprolu Subbarao

C) Gurujada Apparao

D) Srirangam SrinivasaRao

ఫోటోలోని వ్యక్తి ని గుర్తించండి Easy

A) నూతలపాటి వెంకటరమణ

B) లావు నాగేశ్వరరావు

C) ఎస్ సోమనాథ్

D) బిశ్వభూషణ్ హరిచందన్



Identity the person in the photo

A) NuthalapatiVenkataRamana

B) LavuNageswaraRao

C) S. Somanath

D) BiswabhusanHariChandan

భారతదేశ సైనిక దినోత్సవం ఎప్పుడు జరుపు కుంటాము? Easy

A) జనవరి 1

B) జనవరి 15

C) ఫిబ్రవరి 8

D) ఫిబ్రవరి 13

When we celebrate Indian Army Day?

A) 1st January

B) 15th January

C) 8th February

D) 13th February

సోమశిల ఆనకట్ట ను పెన్నా నది పై ఏ జిల్లాలో నిర్మించారు? Easy

A) ప్రకాశం

B) చిత్తూరు

C) తూర్పు గోదావరి

D) నెల్లూరు

In which district, the “Somasila Dam” was constructed across the Penna river

- A) Prakasam B) Chittoor C) East Godavari D) Nellore

2022 EE MERIT TEST నందు టాప్ 50 లో నిలిచిన విద్యార్థులకు CodeTantra వారు

Moderate

అందజేసే సెల్స్ లెర్నింగ్ ప్రోగ్రామింగ్ లాంగ్వేజ్ కోర్సు పేరు ఏమిటి?

- A) కోబాల్ **B) పైథాన్** C) ఫ్లట్టర్ D) జావా

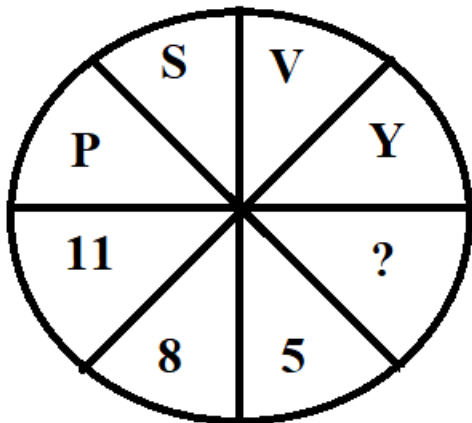
What is the name of the self learning programming language course provided by CODE TANTRA to the top 50 students in 2022 EE merit test?

- A) COBOL B) Python C) Flutter D) Java



IQ

Moderate



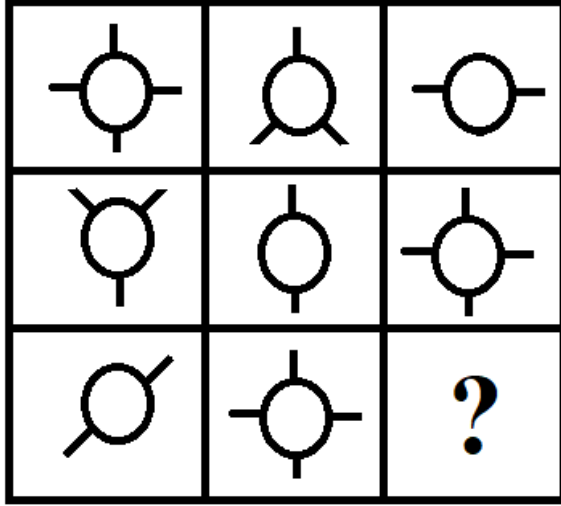
Thoughts
Actions



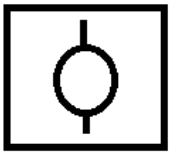
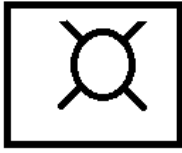
204/2015

YOUR FUTURE

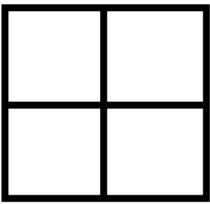
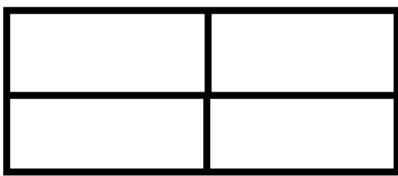
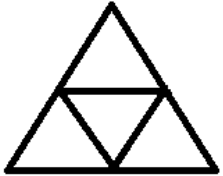
- A) 3 **B) 2** C) 7 D) 25

EASY – ANS A



- A)  B)  C)  D) 

వేరుగా ఉన్న దాన్ని గుర్తించండి - TBC
Identify the odd one out?

- A)  B)  C) 

D



30 రోజులు ఉన్న నెలలో చివరి రోజు ఆదివారం అయితే ఆ నెలలో మొత్తం ఎన్ని సోమవారాలు ఉంటాయి? **MODERATE**

10. How many Mondays will be there in a month, which has 30 days and the last day of that month

is Sunday?

- A) 5 B) 4 C) 3 D) 6

రాణి యొక్క తల్లి మా అమ్మ యొక్క ఏకైక కోడలు అని కమల్ చెప్పినచో ఈ క్రింది వాటిలో ఏది సరైనది DIFFICULT

- A) రాణి కమల్ కు కోడలు అగును
B) రాణి వాళ్ళ తల్లి కమల్ కు కూడా తల్లి అవుతుంది
C) కమల్ యొక్క కూతురు రాణి
D) కమల్ యొక్క అమ్మ మరియు రాణి వాళ్ళ తల్లి ఇద్దరు ఒక్కరే

Which of the following is correct,, if Kamal said “ Rani’s mother is the only daughter – in – law of my mother? ”

- A) Rani is the daughter –in-law of Kamal
B) Rani’s Mother is also the mother of kamal
C) Karna’s daughter is Rani
D) Kamal’s mother and Rani’s mother, both are the same

EASY

$$22 \times 22 = 16$$

$$33 \times 33 = 36$$

$$44 \times 44 = 64$$

$$55 \times 55 = ?$$

- A) 84 B) 100 C) 90 D) 125

Mathematics

$\frac{5}{9}$ యొక్క మూడు రెట్లకు ఎంత కలిపిన ఫలితం $\frac{2}{3}$ అగును?

EASY

What number should be added to 3 times of $\frac{5}{9}$ to get $\frac{2}{3}$?

- A) -2 B) -1 C) 1/2 D) -1/2

x యొక్క 40% విలువ 10 అయిన $5x+7$ విలువ ఎంత?

EASY

40% of x is 10. Then find $5x+7 = ?$

- A) 25 B) 120 C) 132 D) 145

6+6 ÷ 6+6x6 – 6 విలువ ఎంత?

EASY

Value of 6+6 ÷ 6+6x6 – 6 =

- A) 0 B) 37 C) 12 D) 42

క్రింది వాటిలో పూర్ణసంఖ్యలు పాటించని ధర్మమేది

EASY

- A) వ్యవకలన సంవృత ధర్మం
B) సంకలన సంవృత ధర్మం
C) గుణకార సంవృత ధర్మం
D) భాగహార సంవృత ధర్మం

Which of the following is not the property of Integers?

- A) Substraction closure B) Addittion closure
C) multiplication closure D) Division closure

$2\frac{1}{2}$ లీటర్ల పాత్ర ను $\frac{1}{4}$ లీటర్ పాత్ర తో నింపడానికి ఎన్ని సార్లు కొలవాలి?

EASY

How many times we have to use $\frac{1}{4}$ th Liter bottle to fill $2\frac{1}{2}$ Liters bottle ?.

- A) 10 B) 2 C) 3 D) 6

ఒక పరీక్షలో తరగతిలోని విద్యార్థులలో 60 శాతం మంది ఉత్తీర్ణులయ్యారు 60 మంది విద్యార్థులు పరీక్ష తప్పారు. అయిన తరగతిలోని మొత్తం విద్యార్థుల సంఖ్య ఎంత?

EASY

If 60% of the students of a Class passed and 60 students failed in an examination. What is the number of students in the class?

- A) 240 B) 150 C) 300 D) 350

If $5^{23} + 5^{23} + 5^{23} + 5^{23} + 5^{23} = 5^{x+5}$ అయిన, X ఎంత? EASY

If $5^{23} + 5^{23} + 5^{23} + 5^{23} + 5^{23} = 5^{x+5}$ then find X

- A) 24 B) 19 C) 18 D) 15

రాజు ఒక పుస్తకంలో $\frac{3}{4}$ భాగం పేజీలు చదివెను. ఇంకనూ చదవాల్సిన పేజీలు 13 అయిన పుస్తకంలోని మొత్తం పేజీలు ఎన్ని? **EASY**

Raju read $\frac{3}{4}$ th of a book and still there are 13 pages left. How many pages are there in the book?

number of pages in the book are

- A) 14 **B) 52** C) 28 D) 15

ఈ క్రింది వాటిలో సరైన వాక్యం ఏది **EASY**

A) రెండు అల్ప కోణాలు రేఖీయ ద్వయం ఏర్పరుచు ను

B) రెండు అధిక కోణాలు రేఖీయ ద్వయం ను ఏర్పరచును

C) రెండు లంబ కోణాలు రేఖీయ ద్వయం ఏర్పరుచు ను

D) ఒక అధిక కోణం మరియు ఒక అల్పకోణం రేఖీయ ద్వయం ఏర్పరుచు ను

Which of the following statement is true?

A) Two acute angles can form a linear pair

B) Two obtuse angles can form a linear pair.

C) Two right angles can form a linear pair

D) one obtuse angle and one acute angle always form a linear pair.

$(\frac{7}{16})A = (\frac{21}{4})B$ అయిన , A:B ఎంత = **EASY**

If $(\frac{7}{16})A = (\frac{21}{4})B$ then find A:B = _____

- A) 147:64 B) 3:4 C) 4:3 **D) 12:1**

5 వరుస సహజ సంఖ్యలు మొదటి మూడు సంఖ్యల మొత్తం 33 అయిన మిగిలిన రెండు సంఖ్యల మొత్తం ఎంత ? **MODERATE**

- A) 25 B) 23 **C) 27** D) 37

In 5 Consecutive natural numbers the sum of first three numbers is 33. Then the sum of remaining two numbers is

- A) 25 B) 23 C) 27 D) 37

రెండు సంఖ్యల మొత్తం వాటి వ్యుత్క్రమాల మొత్తమునకు సమానము అయిన ఆ రెండు సంఖ్యల లబ్ధం ఎంత? **MODERATE**

The sum of two numbers is equal to sum of their reciprocals. Then find the product of two numbers

- A) 1 B) 2 C) 5 D) 6

x యొక్క సంయుగ్మ కోణంనకు మరియు సంపూర్ణ కోణంనకు మధ్య భేదం $11P - 7$ అయిన P విలువ ఎంత? **MODERATE**

The difference between conjugate angle and supplementary angle of x is $11P - 7$ then find the value of P?

- A) 33 B) 17 C) 9 D) 21

If $(\frac{x}{y})^{2P-1} = (\frac{y}{x})^{P-3}$ అయిన , P విలువ ఎంత? **MODERATE**

If $(\frac{x}{y})^{2P-1} = (\frac{y}{x})^{P-3}$ then find P value

- A) 2/3 B) -2 C) -2/3 D) 4/3

5 : 3 మరియు 4 : 5 ల బహుళ నిష్పత్తి 12:x అయిన x విలువ ఎంత?

MODERATE

The compound Ratio of 5:3 and 4:5 is 12:x Find the value of x

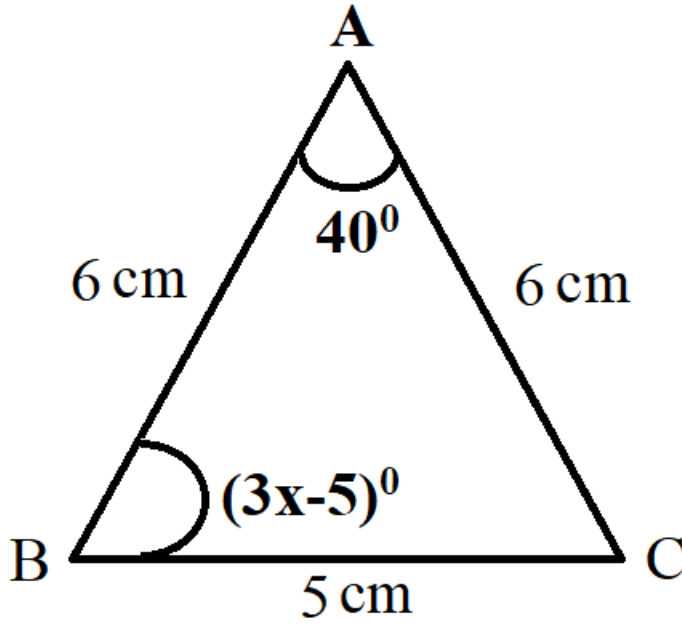
- A) 5 B) 8 C) 9 D) 10

ప్రక్క పటంలో x విలువ ఎంత?

MODERATE

X value in the side figure

Reg.No.204/2015



- A) 25 B) 30 C) 45 D) 54

ABC త్రిభుజంలో, $\angle A - \angle B = 33^\circ$, $\angle B - \angle C = 18^\circ$ అయిన, $\angle B = ?$ **DIFFICULT**

In $\triangle ABC$, $\angle A - \angle B = 33^\circ$, $\angle B - \angle C = 18^\circ$ then $\angle B = ?$

- A) 51° B) 129° C) 95° **D) 55°**

ఒక సంఖ్యను 4 తగ్గించి 6 తో భాగిస్తే ఫలితం 8 అయిన ఆ సంఖ్యను 2 తగ్గించి 5 చే భాగిస్తే వచ్చే ఫలితం ఎంత? **DIFFICULT**

If a number is decreased by 4 and divided by 6, the result is 8. What would be the result if 2 is subtracted from the number and then it is divided by 5

- A) 12 B) 14 **C) 10** D) 8

$x = \frac{9}{16} - \frac{5}{16}$ and $y = \frac{7}{15} - \frac{4}{15}$ అయిన, $x-y =$ **DIFFICULT**

If $x = \frac{9}{16} - \frac{5}{16}$ and $y = \frac{7}{15} - \frac{4}{15}$ then find $x-y$

- A) $\frac{1}{20}$** B) $\frac{1}{25}$ C) $\frac{1}{30}$ D) $\frac{1}{18}$

ప్రక్క పటం $\triangle ABC$, లో $\angle BAC$ వద్ద కోణం అనేది $\angle CBA$ వద్ద గల కోణంలో నాలుగవ వంతు మరియు $\angle ACD = 130^\circ$ డిగ్రీ అయిన $\angle CBA =$ **DIFFICULT**

In $\triangle ABC$ angle at $\angle BAC$ is one fourth of angle at $\angle CBA$ and $\angle ACD = 130^\circ$, then $\angle CBA =$ _____

A) 26°

B) 50°

C) 104°

D) 72°

