

AGLASEM.COM

CUET PG ENTRANCE

PREVIOUS YEAR QUESTION PAPER

OLD PAPERS • OFFICIAL QUESTION
PAPERS • YEAR 2024 • PDF
DOWNLOAD • FREE READING

2024
MAR

MAR
2024

AGLASEM

Mock Test | Study Material | Notes

More Information:  www.aglasem.com



National Testing Agency

Question Paper Name :	Jyotish Ganit 12th March 2024 Shift 2
Subject Name :	Jyotish Ganit
Creation Date :	2024-03-12 18:58:38
Duration :	105
Total Marks :	300
Display Marks:	Yes

Jyotish Ganit

Group Number :	1
Group Id :	878270546
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	105
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	300
Is this Group for Examiner? :	No
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

Jyotish Ganit

Section Id :	8782701003
Section Number :	1

Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	75
Number of Questions to be attempted :	75
Section Marks :	300
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	8782701826
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Number : 1 Question Id : 87827045676 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

- 25 इत्यस्य वर्गः कः?
- 1. 525
 - 2. 425
 - 3. 625
 - 4. 725

Options :

878270179541. 1

878270179542. 2

878270179543. 3

878270179544. 4

Question Number : 2 Question Id : 87827045677 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

रेखागणिते त्रिभुजस्य त्रयाणां कोणानां योगो भवति-

1. 180 अंशः
2. 270 अंशः
3. 90 अंशः
4. 45 अंशः

Options :

878270179545. 1
878270179546. 2
878270179547. 3
878270179548. 4

Question Number : 3 Question Id : 87827045678 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is

Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

द्वयोः रेखयोः योगेन भवति-

1. धरातलम्
2. कोणः
3. त्रिभुजम्
4. वृत्तम्

Options :

878270179549. 1
878270179550. 2
878270179551. 3
878270179552. 4

Question Number : 4 Question Id : 87827045679 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is

Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

चापीयत्रिकोणमिति ग्रन्थानुसारं $\frac{\text{क्रान्तिज्या} \times \text{त्रि}}{\text{भुज्या}} =$

1. क्रान्तिज्या
2. विषुवांशज्या
3. त्रिज्या
4. जिनज्या

Options :

878270179553. 1

878270179554. 2

878270179555. 3

878270179556. 4

Question Number : 5 Question Id : 87827045680 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is

Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

परमक्रान्तिचापं कस्मिन् वृत्ते भवति ?

1. ध्रुवप्रोतवृत्ते
2. विषुववृत्ते
3. क्षितिजवृत्ते
4. अयनवृत्ते

Options :

878270179557. 1

878270179558. 2

878270179559. 3

878270179560. 4

Question Number : 6 Question Id : 87827045681 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is
Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum
Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

त्रिकोणमितौ ज्या²अ + कोज्या² = ?

1. 2
2. 5
3. 1
4. 30

Options :

878270179561. 1
878270179562. 2
878270179563. 3
878270179564. 4

Question Number : 7 Question Id : 87827045682 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is
Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum
Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

दीर्घवृत्तलक्षणग्रन्थानुसारं समानसंबन्धद्योतकवर्णः कः ?

1. प
2. इ
3. न
4. भु

Options :

878270179565. 1
878270179566. 2
878270179567. 3
878270179568. 4

Question Number : 8 Question Id : 87827045683 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

ग्रहस्य राश्यादिकं स्थानं भवति-

1. क्रान्तिवृत्ते
2. नाडीवृत्ते
3. कोणवृत्ते
4. क्षितिजवृत्ते

Options :

878270179569. 1
878270179570. 2
878270179571. 3
878270179572. 4

Question Number : 9 Question Id : 87827045684 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूर्यसिद्धान्तानुसारं प्रथमज्यायाः मानं विद्यते -

1. 222 कला
2. 449 कला
3. 625 कला
4. 225 कला

Options :

878270179573. 1
878270179574. 2
878270179575. 3
878270179576. 4

Question Number : 10 Question Id : 87827045685 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूर्यसिद्धान्तग्रन्थानुसारं सूर्यबिम्बव्यासप्रमाणमस्ति -

1. 480 योजनानि
2. 6500 योजनानि
3. 4800 योजनानि
4. 2500 योजनानि

Options :

878270179577. 1

878270179578. 2

878270179579. 3

878270179580. 4

Question Number : 11 Question Id : 87827045686 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

भास्कराचार्यमते भूपरिधिः मानं किम् ?

1. 5060 योजनसमः
2. 3927 योजनसमः
3. 4967 योजनसमः
4. 3438 योजनसमः

Options :

878270179581. 1

878270179582. 2

878270179583. 3

878270179584. 4

Question Number : 12 Question Id : 87827045687 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

संपातसूर्यस्य भुजांशकाः यदा स्यात्

तदा चन्द्रग्रहणस्य सम्भवः -

1. मनूनकाः
2. दशोनकाः
3. पादोनकाः
4. उनाधिकाः

Options :

878270179585. 1

878270179586. 2

878270179587. 3

878270179588. 4

Question Number : 13 Question Id : 87827045688 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

ग्रहलाघवानुसारं सूर्यस्य मन्दोच्चं विद्यते -

1. 78 अंशाः
2. 30 अंशाः
3. 45 अंशाः
4. 90 अंशाः

Options :

878270179589. 1

878270179590. 2

878270179591. 3

878270179592. 4

Question Number : 14 Question Id : 87827045689 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूर्यसिद्धान्तानुसारं चन्द्रस्य परमशरमानं भवति -

1. 275' कला
2. 280' कला
3. 320' कला
4. 270' कला

Options :

878270179593. 1
878270179594. 2
878270179595. 3
878270179596. 4

Question Number : 15 Question Id : 87827045690 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पञ्चसिद्धान्तिकाग्रन्थः केन सङ्कलितः -

1. भास्कराचार्येण
2. वराहमिहिरेण
3. लल्लाचार्येण
4. आर्यभटेन

Options :

878270179597. 1
878270179598. 2
878270179599. 3
878270179600. 4

Question Number : 16 Question Id : 87827045691 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

216 इत्यस्य घनमूलम् किम् ?

1. 5
2. 6
3. 7
4. 8

Options :

878270179601. 1
878270179602. 2
878270179603. 3
878270179604. 4

Question Number : 17 Question Id : 87827045692 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

यत्र लम्बः पतति तत्र कोणमानं किम् ?

1. 45°
2. 60°
3. 90°
4. 180°

Options :

878270179605. 1
878270179606. 2
878270179607. 3
878270179608. 4

Question Number : 18 Question Id : 87827045693 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एकस्या एव रेखाया एकखण्डं धरातले ।

एकस्मिंश्चान्य खण्डं हि न भवेदन्य भूतले ।।

इयं प्रतिज्ञा कुत्र विद्यते ?

1. रेखागणिते पञ्चमे अध्याये
2. रेखागणिते षष्ठे अध्याये
3. रेखागणिते एकादशे अध्याये
4. रेखागणिते द्वादशे अध्याये

Options :

878270179609. 1

878270179610. 2

878270179611. 3

878270179612. 4

Question Number : 19 Question Id : 87827045694 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

चापीयत्रिकोणगणिते

$$\frac{\text{त्रिज्या}}{\text{पक्रांज्या}} = \frac{\text{भुजज्या}}{?}$$

1. जिनांशज्या
2. क्रांज्या
3. कोणच्छाया
4. विषुवांशज्या

Options :

878270179613. 1
878270179614. 2
878270179615. 3
878270179616. 4

Question Number : 20 Question Id : 87827045695 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

त्रिकोणमितौ त्रिंशत् (30°) अंशानां ज्यामानं किम्?

1. 1
2. $\frac{1}{\sqrt{2}}$
3. $\frac{1}{2}$
4. $\frac{\sqrt{3}}{2}$

Options :

878270179617. 1
878270179618. 2
878270179619. 3
878270179620. 4

Question Number : 21 Question Id : 87827045696 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

दीर्घवृत्ते नियतबिन्दुतः अक्षरेखामूलपर्यन्तगतेरेखायाः द्योतकः वर्णः भवति -

1. अ
2. इ
3. प
4. ज

Options :

878270179621. 1
878270179622. 2
878270179623. 3
878270179624. 4

Question Number : 22 Question Id : 87827045697 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

कालस्य गणना कस्मिन् वृत्ते क्रियते ?

1. नाडीवृत्ते
2. राशिवृत्ते
3. पूर्वापरवृत्ते
4. ध्रुवप्रोतवृत्ते

Options :

878270179625. 1
878270179626. 2
878270179627. 3
878270179628. 4

Question Number : 23 Question Id : 87827045698 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नाडीषष्ठ्या तु अहोरात्रं प्रकीर्तितम् ।

1. सावनम्
2. सौरम्
3. चान्द्रम्
4. नाक्षत्रम्

Options :

878270179629. 1

878270179630. 2

878270179631. 3

878270179632. 4

Question Number : 24 Question Id : 87827045699 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

स्पर्शकालतः मध्यग्रहणकालं यावत् किम्?

1. स्थित्यर्धम्
2. विमर्दार्धम्
3. सम्मिलम्
4. उन्मीलनम्

Options :

878270179633. 1

878270179634. 2

878270179635. 3

878270179636. 4

Question Number : 25 Question Id : 87827045700 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

असङ्क्रान्तिमासः कः?

1. अधिमासः
2. खरमासः
3. सौरमासः
4. दिव्यमासः

Options :

878270179637. 1
878270179638. 2
878270179639. 3
878270179640. 4

Question Number : 26 Question Id : 87827045701 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

आर्यभट्टमते एकस्मिन् कल्पे महायुगानि भवन्ति-

1. 1000
2. 1004
3. 1008
4. 1112

Options :

878270179641. 1
878270179642. 2
878270179643. 3
878270179644. 4

Question Number : 27 Question Id : 87827045702 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

आर्यभटानुसारेण परिधिव्याससम्बन्धः कः ?

1. $\frac{22}{7}$
2. $\frac{3927}{1250}$
3. $\frac{62832}{20000}$
4. $\sqrt{10}$

Options :

878270179645. 1

878270179646. 2

878270179647. 3

878270179648. 4

Question Number : 28 Question Id : 87827045703 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

ग्रहलाघवे अहर्गणसाधनं कस्मात् शकाब्दात् कृतं विद्यते ?

1. 1440 शकाब्दात्
2. 1441 शकाब्दात्
3. 1442 शकाब्दात्
4. 1444 शकाब्दात्

Options :

878270179649. 1

878270179650. 2

878270179651. 3

878270179652. 4

Question Number : 29 Question Id : 87827045704 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

भास्कराचार्येण 'जिष्णुजम्' इति पदं कस्मै आचार्याय प्रयुक्तम् ?

1. लल्लाचार्याय
2. महावीराचार्याय
3. विष्णुगुप्ताचार्याय
4. वराहमिहिराचार्याय

Options :

878270179653. 1

878270179654. 2

878270179655. 3

878270179656. 4

Question Number : 30 Question Id : 87827045705 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

भारतीयसिद्धान्तज्योतिषेतिहासे अयनांशसिद्धान्त आदौ केन आचार्येण प्रतिपादितः

1. महावीरेण
2. मुञ्जालेन
3. भास्कराचार्येण
4. कमलाकरेण

Options :

878270179657. 1

878270179658. 2

878270179659. 3

878270179660. 4

Question Number : 31 Question Id : 87827045706 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

लीलावतीग्रन्थानुसारं कृतिशब्दस्य तात्पर्यं किम्?

1. घनः
2. वर्गः
3. गुणनम्
4. संकलनम्

Options :

878270179661. 1

878270179662. 2

878270179663. 3

878270179664. 4

Question Number : 32 Question Id : 87827045707 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

त्रिभुजे कोणद्वयोः मानं 100 अंशाः तदा तृतीय कोणस्य मानं किम्?

1. 70°
2. 90°
3. 120°
4. 80°

Options :

878270179665. 1

878270179666. 2

878270179667. 3

878270179668. 4

Question Number : 33 Question Id : 87827045708 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

द्वयोः धरातलयोः योगः भवति-

1. रेखायाम्
2. बिन्दौ
3. वृत्ते
4. कोणे

Options :

878270179669. 1

878270179670. 2

878270179671. 3

878270179672. 4

Question Number : 34 Question Id : 87827045709 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

अयनवलनम् कस्मिन् वृत्ते भवति ?

1. नाडीवृत्ते
2. क्रान्तिवृत्ते
3. ध्रुवपोतवृत्ते
4. ग्रहक्षितिजवृत्ते

Options :

878270179673. 1

878270179674. 2

878270179675. 3

878270179676. 4

Question Number : 35 Question Id : 87827045710 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

आधुनिकगणितानुसारं ज्यायाः अनुपातः कः ?

1. $\frac{\text{आधारः}}{\text{कर्णः}}$
2. $\frac{\text{लम्बः}}{\text{कर्णः}}$
3. $\frac{\text{कर्णः}}{\text{लम्बः}}$
4. $\frac{\text{लम्बः}}{\text{आधारः}}$

Options :

878270179677. 1

878270179678. 2

878270179679. 3

878270179680. 4

Question Number : 36 Question Id : 87827045711 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

दीर्घवृत्ते समानसम्बन्धद्योतकवर्णस्य('इ'इत्यस्य)मानं किम् ?

1. रूपाधिकम्
2. रूपाल्पम्
3. रूपतुल्यम्
4. शून्यम्

Options :

878270179681. 1

878270179682. 2

878270179683. 3

878270179684. 4

Question Number : 37 Question Id : 87827045712 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

ग्रहोपरिगत -ध्रुवपोत-कदम्बप्रोत वृत्तयोरन्तरं आयनं दृक्कर्म कस्मिन् वृत्ते भवति ?

1. क्षितिजवृत्ते
2. क्रान्तिवृत्ते
3. नाडीवृत्ते
4. उपवृत्ते

Options :

878270179685. 1

878270179686. 2

878270179687. 3

878270179688. 4

Question Number : 38 Question Id : 87827045713 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

स्पष्टग्रहमध्यमग्रहयोरन्तरं किम् ?

1. कर्णः
2. ज्या
3. फलम्
4. केन्द्रम्

Options :

878270179689. 1

878270179690. 2

878270179691. 3

878270179692. 4

Question Number : 39 Question Id : 87827045714 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

90 - अक्षांशः=?

1. लम्बांशाः
2. क्रान्त्यंशाः
3. विषुवांशाः
4. भुजांशाः

Options :

878270179693. 1
878270179694. 2
878270179695. 3
878270179696. 4

Question Number : 40 Question Id : 87827045715 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

लम्बनस्य अभावः कदा भवति?

1. प्रातःकाले ग्रहणे सति
2. सायं काले ग्रहणे सति
3. पूर्वह्ने ग्रहणे सति
4. मध्याह्ने ग्रहणे सति

Options :

878270179697. 1
878270179698. 2
878270179699. 3
878270179700. 4

Question Number : 41 Question Id : 87827045716 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

भास्कराचार्यमतानुसारं मन्दकेन्द्रस्य सूत्रं किम् ?

1. 180 - मध्यमग्रहः
2. पात - मध्यमग्रहः
3. मन्दोच्च - मध्यमग्रहः
4. मध्यमग्रहः - मन्दोच्च

Options :

878270179701. 1
878270179702. 2
878270179703. 3
878270179704. 4

Question Number : 42 Question Id : 87827045717 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

भूभ्रमणसिद्धान्तः केन प्रतिपादितः ?

1. वराहमिहिरेण
2. आर्यभटेन
3. ब्रह्मगुप्तेन
4. भास्कराचार्येण

Options :

878270179705. 1
878270179706. 2
878270179707. 3
878270179708. 4

Question Number : 43 Question Id : 87827045718 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

बिम्बाधिकारः कस्मिन् ग्रन्थे वर्तते ?

1. सूर्यसिद्धान्ते
2. सिद्धान्ततत्त्वविवेके
3. सिद्धान्तशिरोमणौ
4. शिष्यधीवृद्धिदं ग्रन्थे

Options :

878270179709. 1

878270179710. 2

878270179711. 3

878270179712. 4

Question Number : 44 Question Id : 87827045719 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

वराहमिहिरस्य पितुर्नाम किम्?

1. केशवाचार्य :
2. लगधाचार्य :
3. आदित्यदासः
4. पाराशरः

Options :

878270179713. 1

878270179714. 2

878270179715. 3

878270179716. 4

Question Number : 45 Question Id : 87827045720 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

वृषराशेः लङ्कोदयमानं किम्?

1. 298
2. 299
3. 300
4. 301

Options :

878270179717. 1
878270179718. 2
878270179719. 3
878270179720. 4

Question Number : 46 Question Id : 87827045721 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूर्यसिद्धान्ते ग्रहाणाम् उर्ध्वोर्ध्व-कक्षाक्रमो विद्यते -

A.सूर्यः

B.बुधः

C.शुक्रः

D.भौमः

E.बृहस्पतिः

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुत:

1. (A), (B), (C), (D), (E).
2. (C), (D), (E), (A), (B).
3. (B), (C), (A), (D), (E).
4. (E), (A), (B), (C), (D).

Options :

878270179721. 1

878270179722. 2

878270179723. 3

878270179724. 4

Question Number : 47 Question Id : 87827045722 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

त्रिकोणमितिकानुपातानां क्रमाः विद्यन्ते -

A. कोटिज्या

B. ज्या

C. स्पर्शरेखा

D. छेदनरेखा

E. कोटिस्पर्शरेखा

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुत:

1. (C), (D), (A), (B), (E).

2. (B), (A), (C), (E), (D).

3. (D), (E), (A), (B), (C).

4. (A), (B), (C), (D), (E).

Options :

878270179725. 1

878270179726. 2

878270179727. 3

878270179728. 4

Question Number : 48 Question Id : 87827045723 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

अवरोहिक्रमेण ग्रहाणां गतयः संयोज्यः-

A.सूर्यः

B.चन्द्रः

C.भौमः

D.शनिः

E.बृहस्पतिः

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुतः

1. (E), (A), (B),(C),(D).
2. (B), (C), (D), (E),(A).
3. (A), (B), (C), (D),(E).
4. (B), (A), (C), (E),(D).

Options :

878270179729. 1

878270179730. 2

878270179731. 3

878270179732. 4

Question Number : 49 Question Id : 87827045724 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

अधोलिखितानाम् आचार्याणां कः कालक्रम उचितः-

A. महावीराचार्यः

B. वराहमिहिराचार्यः

C. भास्कराचार्यः

D. कमलाकरः

E. सुधाकरद्विवेदी

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुतः

1. (A), (B), (C), (D), (E).

2. (E), (D), (C), (B), (A).

3. (B), (A), (C), (D), (E).

4. (D), (A), (B), (C), (E).

Options :

878270179733. 1

878270179734. 2

878270179735. 3

878270179736. 4

Question Number : 50 Question Id : 87827045725 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

अपचीयमानः कालक्रमः संयोजनीयः

A. रेणुः

B. लीक्षकम्

C. प्राणः

D. वृष्टिः

E. लवः

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुतः

1. (A), (B), (C), (D), (E).
2. (E), (D), (C), (B), (A).
3. (B), (C), (D), (A), (E).
4. (C), (B), (E), (A), (D).

Options :

878270179737. 1

878270179738. 2

878270179739. 3

878270179740. 4

Question Number : 51 Question Id : 87827045726 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

गण्डान्तनक्षत्राणां क्रमाः सन्ति-

A. ज्येष्ठा

B. मघा

C. अश्लेषा

D. अश्विनी

E. मूल

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुतः

1. (D), (C), (B), (A), (E).
2. (B), (C), (D), (E), (A).
3. (C), (B), (A), (E), (D).
4. (D), (E), (A), (B), (C).

Options :

878270179741. 1

878270179742. 2

878270179743. 3

878270179744. 4

Question Number : 52 Question Id : 87827045727 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

स्थिरकरणानां क्रमः कः?

A.चतुष्पदः

B.नागः

C.किंस्तुघ्नः

D.शकुनिः

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुतः

1. (A), (B), (C), (D).

2. (B),(C), (D), (A).

3. (C), (D), (A), (B).

4. (D), (A), (B), (C).

Options :

878270179745. 1

878270179746. 2

878270179747. 3

878270179748. 4

Question Number : 53 Question Id : 87827045728 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

आर्यभटीये अध्यायक्रमः कः?

A. गणितपादः

B. दशगीतिकापादः

C. गोलपादः

D. कालक्रियापादः

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुतः

1. (A), (B), (C), (D).

2. (B), (A), (D), (C).

3. (B), (A), (C), (D).

4. (D), (C), (B), (A).

Options :

878270179749. 1

878270179750. 2

878270179751. 3

878270179752. 4

Question Number : 54 Question Id : 87827045729 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूर्यसिद्धान्ते पञ्चताराग्रहाणां स्पष्टसाधने क्रमः कः?

- A. मध्यमग्रह+शीघ्रफलार्द्धम्
- B. मध्यमग्रह +मन्दफलम्
- C. शीघ्रफलार्द्धसंस्कृतग्रह +मन्दफलार्द्धम्
- D. मन्दस्पष्टग्रहः+शीघ्रफलम्

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुत:

- 1. (A), (D), (C), (B).
- 2. (A), (B), (C), (D).
- 3. (A), (D), (B), (C).
- 4. (A), (C), (B), (D).

Options :

- 878270179753. 1
- 878270179754. 2
- 878270179755. 3
- 878270179756. 4

Question Number : 55 Question Id : 87827045730 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

ग्रहणे समुचितः क्रमः कः ?

A. स्पर्शः

B. उन्मीलनम्

C. मध्यः

D. सम्मीलनम्

E. मोक्षः

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुतः

1. (A), (D), (C), (B), (E).

2. (A), (B), (C), (D), (E).

3. (A), (C), (B), (D), (E).

4. (A), (B), (D), (C), (E).

Options :

878270179757. 1

878270179758. 2

878270179759. 3

878270179760. 4

Question Number : 56 Question Id : 87827045731 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

अधोलिखितं समुचितमुत्तरं चिनुत-

A. $\text{क्रान्तिज्या} = \frac{\text{भुज्या} \times \text{जिनज्या}}{\text{भुज्या}}$

B. $\text{जिनज्या} = \frac{\text{त्रि} \times \text{क्रान्तिज्या}}{\text{भुज्या}}$

C. $\frac{\text{अन्या} \times \text{द्यूज्या}}{\text{त्रिज्या}} = \text{हति}$

D. $\text{क्रान्तिच्छा} = \frac{\text{विज्या} \times \text{क्रान्तिज्या}}{\text{त्रि}}$

E. $\frac{\text{कुज्या} \times \text{त्रिज्या}}{\text{द्यूज्या}} = \text{चरज्या}$

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुत:

1. A, B, C केवलम्।
2. A, C, E केवलम्।
3. B, C, E केवलम्।
4. C, D, E केवलम्।

Options :

878270179761. 1

878270179762. 2

878270179763. 3

878270179764. 4

Question Number : 57 Question Id : 87827045732 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

समुचितमुत्तरं चिनुत -

- A. कदम्बस्थानात् नवत्यंशचापेन निर्मितं वृत्तं क्रान्तिवृत्तं भवति ।
- B. नाडीवृत्तस्य पृष्ठीयकेन्द्रं ध्रुवस्थानं विद्यते ।
- C. परमक्रान्तिमानं 27 अंशाः भवति ।
- D. निरक्षमध्यात् नवत्यंशेन चापेन निर्मितं वृत्तं उन्मण्डलवृत्तं भवति ।
- E. खमध्ये परमलम्बनं भवति ।

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुत:

- 1. A,B,D, केवलम्।
- 2. B,C,D केवलम्।
- 3. D,E,A केवलम्।
- 4. A,B,C केवलम्।

Options :

878270179765. 1

878270179766. 2

878270179767. 3

878270179768. 4

Question Number : 58 Question Id : 87827045733 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

भास्कराचार्यस्य ग्रन्थाः सन्ति-

A. लीलावती

B. केतकीग्रहगणितम्

C. करणकौतुहलम्

D. सिद्धान्तशिरोमणिः

E. ग्रहलाघवम्

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुत:

1. A, B, C केवलम्।

2. A, C, D केवलम्।

3. A, D, E केवलम्।

4. A, B, E केवलम्।

Options :

878270179769. 1

878270179770. 2

878270179771. 3

878270179772. 4

Question Number : 59 Question Id : 87827045734 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

अधोलिखितेषु अनुचितं मेलनं किम् ?

A. तिथि - चान्द्रमानम्

B. वर्षम् - सौरमानम्

C. वासरः - गौरवमानम्

D. घटी - नाक्षत्रमानम्

E. पक्षः - सावनमानम्

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुतः

1. C,E केवलम्।
2. A,D केवलम्।
3. B,C केवलम्।
4. D,E केवलम्।

Options :

878270179773. 1

878270179774. 2

878270179775. 3

878270179776. 4

Question Number : 60 Question Id : 87827045735 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

अधोलिखितेषु अनुचितं मेलनं किम् ?

- A. पलभा - पलकर्ण - त्रिज्या
- B. पलभा - पलकर्ण - शङ्कु
- C. लम्बज्या - अक्षज्या - त्रिज्या
- D. अग्रा - क्रान्तिज्या - कुज्या

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुत:

- 1. B केवलम्।
- 2. C केवलम्।
- 3. A केवलम्।
- 4. D केवलम्।

Options :

- 878270179777. 1
- 878270179778. 2
- 878270179779. 3
- 878270179780. 4

Question Number : 61 Question Id : 87827045736 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

अधोलिखितेषु अनुचित मेलनं किम् ?

A. नाडीवृत्तम् - ध्रुवस्थानम्

B. क्रान्तिवृत्तम् - पूर्वस्वस्तिकम्

C. दृक्क्षेपवृत्तम् - लग्नस्थानम्

D. अयनप्रोतवृत्तम् - गोलसन्धि :

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुत:

1. A केवलम्।

2. B केवलम्।

3. C केवलम्।

4. D केवलम्।

Options :

878270179781. 1

878270179782. 2

878270179783. 3

878270179784. 4

Question Number : 62 Question Id : 87827045737 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

उचित संयोजनं किम् ?

A. बेलान्तरम् - लल्लाचार्यः

B. भूभ्रमणसिद्धान्तः - गणेशदैवज्ञः

C. अयनांशः - मुञ्जालः

D. उदयान्तरम् - भास्कराचार्यः

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुतः

1. C केवलम्।
2. D केवलम्।
3. A,C केवलम्।
4. C,D केवलम्।

Options :

878270179785. 1

878270179786. 2

878270179787. 3

878270179788. 4

Question Number : 63 Question Id : 87827045738 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

उचित संयोजनं किम् ?

A.प्रथमज्याया:मानम् - 449

B.तृतीयज्याया: मानम् - 671

C.चतुर्विंशति ज्याया:मानम् - 3438

D.चतुर्थज्याया:मानम् - 890

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुत:

1. A केवलम्।
2. A,B,D केवलम्।
3. B,C,D केवलम्।
4. C,D केवलम्।

Options :

878270179789. 1

878270179790. 2

878270179791. 3

878270179792. 4

Question Number : 64 Question Id : 87827045739 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूर्यसिद्धान्तानुसारं अनुचितं संयोजनं किम्?

A.रविभगणाः -4320000

B.बुधभगणाः - 4320000

C.शुक्रभगणाः - 4320000

D.शनिशीघ्रोच्चभगणाः - 4320000

E.चन्द्रोच्चभगणाः - 57753336

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुतः

1. A,C,D केवलम्।
2. A,B,C,D,E केवलम्।
3. A,B,C,D केवलम्।
4. E केवलम्।

Options :

878270179793. 1

878270179794. 2

878270179795. 3

878270179796. 4

Question Number : 65 Question Id : 87827045740 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

अधोलिखितानि कथनानि विचारयत -

A. दक्षिणगोले अक्षांशाः + क्रान्त्यंशाः = याम्योत्तरीय नतांशाः

B. दक्षिणगोले याम्योत्तरवृत्ते नतांशाः - क्रान्त्यंशाः = अक्षांशाः

C. दक्षिणगोले अक्षांशाः + याम्योत्तरवृत्तेनतांशाः = क्रान्त्यंशाः

D. दक्षिणगोले क्रान्त्यंशाः + नतांशाः = अक्षांशाः

E. दक्षिणगोले = नतांशाः - अक्षांशाः = क्रान्त्यंशाः

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुतः

1. A,D,E केवलम्।
2. A,B,E केवलम्।
3. A,B,C केवलम्।
4. C,D,E केवलम्।

Options :

878270179797. 1

878270179798. 2

878270179799. 3

878270179800. 4

Question Number : 66 Question Id : 87827045741 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I सूची-द्वितीयेन सह मेलनं कुर्वन्तु

सूची-I	सूची-II
A. राशिः	I. पलम्
B. घटी	II. कोज्या
C. लम्बरेखा	III. कला
D. ज्या	IV. 90°

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुतः

1. (A) - (III), (B) - (I), (C) - (IV), (D) - (II)
2. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
3. (A) - (IV), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (I)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

878270179801. 1

878270179802. 2

878270179803. 3

878270179804. 4

Question Number : 67 Question Id : 87827045742 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I सूची-द्वितीयेन सह मेलनं कुर्वन्तु

सूची-I	सूची-II
A. चान्द्रमानम्	I. मकरसंक्रान्तिः
B. सावनमानम्	II. 55 घटी
C. नाक्षत्रमानम्	III. पञ्चमी
D. सौरमानम्	IV. शुक्रवासरः

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुतः

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (IV), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (I)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (II), (D) - (I)

Options :

878270179805. 1
878270179806. 2
878270179807. 3
878270179808. 4

Question Number : 68 Question Id : 87827045743 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I सूची-द्वितीयेन सह मेलनं कुर्वन्तु

सूची-I	सूची-II
A. ज्या अ	I. लम्बः कर्णः
B. कोज्या अ	II. लम्बः आधारः
C. कोस्प अ	III. आधार लम्बः
D. स्प अ	IV. आधार कर्णः

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुत:

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (I), (B) - (IV), (C) - (III), (D) - (II)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

878270179809. 1
878270179810. 2
878270179811. 3
878270179812. 4

Question Number : 69 Question Id : 87827045744 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I सूची-द्वितीयेन सह मेलनं कुर्वन्तु

सूची-I	सूची-II
A. शरः	I. कदम्बप्रोतवृत्तम्
B. द्यूज्या	II. अहोरात्रवृत्तम्
C. वलनम्	III. ग्रहक्षितिजवृत्तम्
D. चरज्या	IV. नाडीवृत्तम्

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुतः

1. (A) - (IV), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (I)
2. (A) - (II), (B) - (III), (C) - (I), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)

Options :

878270179813. 1

878270179814. 2

878270179815. 3

878270179816. 4

Question Number : 70 Question Id : 87827045745 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I सूची-द्वितीयेन सह मेलनं कुर्वन्तु

सूची-I	सूची-II
A.सर्वदा स्थिरद्योतकवर्णः	I.नाभिः
B.चलबिन्दुः	II.व
C.समानसम्बन्धद्योतकवर्णः	III.प
D.नियतबिन्दुः	IV.इ

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुतः

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (III), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (I)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

878270179817. 1

878270179818. 2

878270179819. 3

878270179820. 4

Question Number : 71 Question Id : 87827045746 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I सूची-द्वितीयेन सह मेलनं कुर्वन्तु

सूची-I	सूची-II
A.भास्कराचार्य	I.ग्रहलाघव म्
B.गणेशदैवज्ञः	II.लीलावती
C.ब्रह्मगुप्तः	III.दीर्घवृत्तलक्षणम्
D.सुधाकरद्विवेदी	IV.ब्रह्मस्फुटसिद्धान्तः

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुतः

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
3. (A) - (II), (B) - (I), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

878270179821. 1
878270179822. 2
878270179823. 3
878270179824. 4

Question Number : 72 Question Id : 87827045747 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I सूची-द्वितीयेन सह मेलनं कुर्वन्तु

सूची-I	सूची-II
A. सूर्यः	I. 2'0"
B. चन्द्रमा	II. 5'0"
C. गुरुः	III. 790'35"
D. शनि :	IV. 59'08"

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुत:

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (IV), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (I)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

878270179825. 1
878270179826. 2
878270179827. 3
878270179828. 4

Question Number : 73 Question Id : 87827045748 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I सूची-द्वितीयेन सह मेलनं कुर्वन्तु

सूची-I	सूची-II
A. (अ-ब) ²	I. अ ² +ब ² +2अ ब
B. अ ² -ब ²	II. अ ² +ब ² -2अ ब
C. (अ +ब) ²	III. (अ +ब)(अ-ब)
D. वर्गस्य क्षेत्रफलम्	IV. भुज ²

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुत:

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (IV), (B) - (I), (C) - (II), (D) - (III)
3. (A) - (II), (B) - (III), (C) - (I), (D) - (IV)
4. (A) - (II), (B) - (I), (C) - (III), (D) - (IV)

Options :

878270179829. 1

878270179830. 2

878270179831. 3

878270179832. 4

Question Number : 74 Question Id : 87827045749 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I सूची-द्वितीयेन सह मेलनं कुर्वन्तु

सूची-I	सूची-II
A. नाडीवृत्तम्	I. कदम्बस्थानम्
B. पूर्वापर वृत्तम्	II. समस्थानम्
C. क्रान्तिवृत्तम्	III. ध्रुवस्थानम्
D. क्षितिजवृत्तम्	IV. खमध्यस्थानम्

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुत:

1. (A) - (III), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (I)
2. (A) - (III), (B) - (II), (C) - (I), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

878270179833. 1
878270179834. 2
878270179835. 3
878270179836. 4

Question Number : 75 Question Id : 87827045750 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I सूची-द्वितीयेन सह मेलनं कुर्वन्तु

सूची-I	सूची-II
A. सूर्यसिद्धान्तस्य वर्षप्रमाणम्	I. 71
B. मन्वन्तरेयुगप्रमाणम्	II. दि. घ. प. वि . 365/15/31/30
C. कल्पादितः सृष्ट्यादिकालमानम्	III. 1200 दिव्यवर्षाणि
D. कलियुगस्य मानम्	IV. 47400 दिव्यवर्षाणि

अधोलिखितानां विकल्पानां मध्ये सम्यक् उत्तरं चिनुत:

1. (A) - (II), (B) - (I), (C) - (IV), (D) - (III)
2. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

878270179837. 1
878270179838. 2
878270179839. 3
878270179840. 4

Entrance Exams

- Agricultural Entrance Exams
- Architecture Entrance Exam
- Arts and Humanities Entrance Exams
- Commerce Entrance Examinations
- Common Entrance Examinations
- Computer Application Entrance Exams
- Design Entrance Exams
- Education Entrance Exams
- Engineering Entrance Exams
- Hotel Management Entrance Exams
- Law Entrance Exams
- MBA Entrance Exams
- Media & Journalism Entrance Exams
- Medical Entrance Exams
- Nursing Entrance Exams
- Pharmacy Entrance Exams
- Science Entrance Exams
- Diploma & Polytechnic
- Lateral Entry

