

AIEED 2013

All India Entrance Examination for Design

Question Booklet No.

Question Booklet Series: **1**

GENERAL ABILITY TEST (GAT)

(Do not open this QUESTION BOOKLET until you are asked to do so)

Maximum Marks: 50

Total duration of Exam (CAT + GAT): 3 Hrs.

(Use a PEN to fill up this cover page of the Question Booklet)

Name of the Candidate Roll No.

Date of Examination :

Examination Center Name:City

Signature of the Candidate: Signature of the Invigilator:

IMPORTANT INSTRUCTIONS

Read the following instructions carefully and fill all the above particulars before answering the questions.

- 1) Candidate must write his/her Name, Roll No., Date etc and then Sign on the front page of THIS TEST BOOKLET at the appropriate place marked for this purpose.
Please use a ball point pen to fill this part.
- 2) The Question Booklet has a paper seal pasted on it. The candidate should open the Question Booklet only when they are asked to do so by the invigilator.
- 3) Before breaking seal please ensure that both the Booklets (Creative Ability Test & General Ability Test) have the same Question Booklet number.
In case the numbers are different please ask the invigilator to change the same.
- 4) Also check that each Question Booklet has a Series Code printed at the Right Top Corner of the page
- 5) Immediately after breaking the Seal the Candidate must **check that this Question Booklet has 30 questions.** If any discrepancy is found, immediately report to the Invigilator for change of Question Booklet.
- 6) Questions of this Test Booklet must be answered within the Booklet only.
- 7) Questions are provided in English and Hindi and can be answered in English or Hindi.
- 8) This GAT Question Booklet has enough designated space for answering questions. Make sure of what you would want to put as answer. NO extra paper would be provided at the examination center.
- 9) Please do not make any stray marks on Question Booklet cover though rough Work CAN be done on the inside of the Question Test Booklet in spaces provided.
- 10) Please hand over the Question Booklet to the Invigilator before leaving the Test/Examination Center.
- 11) Use of any electronic / computing device like Laptop, Mobile, Calculator etc. is strictly prohibited.
- 12) There will be **NO NEGATIVE MARKING** for wrong answer.
Please try and attempt to answer all questions. When awarding marks, a positive note will be made of questions having been attempted, despite resultant incomplete or uncertain answers.
- 13) The AIEED exam would require the use of the following stationery :
 - black & blue pens • pencils & eraser • 12 inch ruler • scissors/paper cutter
 - dry color media [color pencils / crayons / oil pastels etc.]
 - gluestick [please avoid any kind of liquid glue]

AIEED 2013

(आल इंडिया एन्ट्रेंस एक्जामिनेशन फोर डिजाइन)

प्रश्न पुस्तिका क्रमांक

प्रश्न पुस्तिका श्रृंखला

1

सामान्य योग्यता परीक्षा (GAT)

(इस प्रश्न पुस्तिका को तब तक नहीं खोलें जब तक आपको कहा ना जाये)

अधिकतम अंक: 50

संपूर्ण परीक्षा (CAT + GAT) की अवधि: 3 घंटे

(प्रश्न पुस्तिका के द्वारा आवरण पृष्ठ पर लिखने के लिए पेन का उपयोग करें)

परीक्षार्थी का नाम: रोल नं.

परीक्षा की तिथि:

परीक्षा केन्द्र का नाम शहर का नाम

परीक्षार्थी का हस्ताक्षर

निरीक्षक का हस्ताक्षर

महत्वपूर्ण निर्देश

परीक्षार्थी नीचे दिये गये निर्देशों को ध्यान से पढ़ें और उत्तर देने से पहले बताये गये आवश्यकताओं की पूर्ति करें:

1. परीक्षार्थी अपने नाम, रोल नं., परीक्षा तिथि इस प्रश्नपुस्तिका में उपयुक्त स्थान पर लिखें। कृपया लिखने के लिए बॉल प्वाइंट पेन का प्रयोग करें।
2. इस प्रश्नपुस्तिका के उपर सील लगी हुई है। परीक्षार्थी तभी प्रश्नपुस्तिका को खोलें जब उन्हें निरीक्षक ऐसा करने को कहें।
3. सील खोलने के पहले सुनिश्चित करें कि दोनों प्रश्नपुस्तिका (CAT) और (GAT) के प्रश्नपुस्तिका क्रमांक एक जैसे हैं।
4. यह भी जांच करें कि दोनों प्रश्नपुस्तिका में एक श्रृंखला कोड भी लिखा है जो कि पृष्ठ पर उपर की ओर दाहिने कोने में छपा है।
5. सील तोड़ने के बाद सबसे पहले परीक्षार्थी सुनिश्चित करें कि इस प्रश्नपुस्तिका में 30 प्रश्न हैं। यदि कोई विसंगति पायी जाती है तो अविलम्ब निरीक्षक को पुस्तिका बदलने को लिए कहें।
6. इस प्रश्नपुस्तिका के सभी प्रश्नों के उत्तर इसी प्रश्नपुस्तिका के अन्दर देने हैं।
7. प्रश्न हिन्दी और अंग्रेजी दोनों में हैं। उत्तर हिन्दी या अंग्रेजी में दिये जा सकते हैं।
8. इस प्रश्नपुस्तिका में प्रश्नों के उत्तर देने के लिए काफी जगह है। सुनिश्चित करें कि पुस्तिका के अन्दर ही सारे प्रश्नों के उत्तर दें। अतिरिक्त कागज नहीं दिये जायेंगे।
9. प्रश्न पुस्तिका के आवरण पर किसी भी तरह का रफ कार्य नहीं किया जाये, रफ कार्य दिये गये निर्धारित स्थान पर ही करें।
10. परीक्षा केन्द्र से जाने के पहले प्रश्नपुस्तिका निरीक्षक को दे दें।
11. किसी भी इलेक्ट्रॉनिक यंत्र जैसे- लैपटॉप, मोबाइल, कैलकुलेटर इत्यादि का उपयोग पूर्णरूप से प्रतिबन्धित है।
12. किसी भी तरह के नकारात्मक अंक नहीं दिये जायेंगे।

कृपया सारे प्रश्नों के उत्तर देने का प्रयास करें। यदि उत्तर अपूर्ण या अनिश्चित हो तो भी अंक देने के समय प्रयास करने के भी अंक दिये जायेंगे।

13. ए.आई.ई.ई.डी. परीक्षा में निम्न सामग्रियों की आवश्यकता होगी:-

- काली और नीली स्याही का पेन
- पेंसिल और इरेजर (रबड)
- स्केल 12 इंच
- कैंची / पेपर कटर
- ड्राय कलर मीडिया (कलर पेंसिल/क्रेयान/ऑयल पेस्टल)
- ग्लूस्टिक (कृपया किसी भी तरह के तरल गोंद का उपयोग से बचें)

Q.1 Allen Solly is owned by which group of companies?

कौन सा कंपनी समूह एलेन सोली का मालिक है?

- | | |
|-----------------------|-------------------|
| A. Tata group | टाटा समूह |
| B. Damani group | दमानी समूह |
| C. Arvind Mills group | अरविंद मिल समूह |
| D. Aditya Birla group | आदित्य बिरला समूह |

Q.2 Which company owns the footwear brand - Stryde?

‘स्ट्राइड’ ब्रांड नाम का जूता किस कंपनी का है?

- | | |
|-----------------------|-----------------|
| A. Woodland | वुडलैंड |
| B. Bata | बाटा |
| C. Tata International | टाटा इंटरनेशनल |
| D. Hindustan Lever | हिंदुस्तान लीवर |

Q.3 It was the brand that made David Ogilvy famous. Which shirt brand's ads had the famous man with an eye patch in the 1950s, which catapulted David Ogilvy to fame?

डेविड ओगिल्वी एक विज्ञापन से प्रसिद्ध हुआ। 1950 में एक शर्ट के विज्ञापन में एक आदमी अपनी आंख में आई पैच लगाया था जिससे डेविड ओगिल्वी प्रसिद्ध हो गया। उस शर्ट का ब्रांड क्या था?

- | | |
|-----------------|-------------|
| A. Van Heusen | वेन ह्युसेन |
| B. Arrow Shirts | एरो शर्ट |
| C. Hathaway | हैथवे |
| D. Dockers | डोकर्स |

Q.4 Which among the following substances is used as a lubricant?

निम्न में से किस पदार्थ का चिकनाई के रूप में उपयोग होता है?

- | | |
|-------------|----------|
| A. Quartz | क्वार्टज |
| B. Silica | सिलिका |
| C. Graphite | ग्रेफाइट |
| D. Nickel | निकल |

Q.5 The Rupee symbol was re- designed by

- (A) D. Uday
- (B) S. Uday
- (C) R. Uday
- (D) K. Uday

रुपये का प्रतीक चिन्ह किसके द्वारा सूत्रबद्ध किया गया है?

- A. डी. उदय
- B. एस. उदय
- C. आर. उदय
- D. के. उदय

Q.6 Who is the second youngest person ever to win Time Magazine's Person of the Year in 2010?

- A. Bill Gates
- B. Anil Ambani
- C. Mark Zuckerberg
- D. Barack Obama

दूसरा सबसे छोटी उम्र में टाइम पत्रिका का 'पर्सन ऑफ द ईयर' 2010 में जीतने वाला आदमी कौन है?

- A. बिल गेट्स
- B. अनिल अंबानी
- C. मार्क ज्युर्बर्ग
- D. बराक ओबामा

Q.7 The weight of an object will be minimum when it is placed at

- A. The North Pole
- B. The South Pole
- C. The Equator
- D. The center of the Earth

किसी वस्तु का भार सबसे कम तब होगा जब वह वस्तु होगा:

- A. उत्तरी ध्रुव पर
- B. दक्षिणी ध्रुव पर
- C. भूमध्य रेखा पर
- D. पृथ्वी के केन्द्र में

Q.8 Who painted the ceiling of the Sistine Chapel in Rome?

रोम के सिस्टिन चैपल के छत पर किसने चित्रकारी की ?

Q.9 The principal metal used in manufacturing steel is?

- A. Aluminium
- B. Silver
- C. Iron
- D. Tin

स्टील बनाने के प्रधान रूप से किस धातु का उपयोग किया जाता है?

- A. एल्युमिनियम
- B. चांदी
- C. लोहा
- D. टिन

Q.10 The metal used in storage batteries is?

- A. Lead
- B. Copper
- C. Tin
- D. Iron

भंडारण बैटरी में किस धातु का उपयोग किया जाता है?

- A. सीसा
- B. तांबा
- C. टिन
- D. लोहा

Q.11 What does the letters XP stand for in the product Microsoft XP?

- A. Extended product
- B. Extra Pampering
- C. Experience
- D. Entry level product

माइक्रोसॉफ्ट एक्स पी में एक्स पी (XP) का क्या मतलब है?

- A. एक्सटेण्डेड प्रोडक्ट
- B. एक्स्ट्रा पेम्पेरिंग
- C. एक्सपिरियंस
- D. एंट्री लेवल प्रोडक्ट

Q.12 How many hands does the clock Big Ben in London have?

बिग बेन, लन्दन की घड़ी में कितनी सुईयां होती हैं?

Q.13 In what sport are the shoes made of metal?

कौनसे खेल में जूते धातु के बने होते हैं ?

Q.14 With which brand would you identify the famous advertising slogan 'Think Different'?

- A. Apple
- B. IBM
- C. Wipro
- D. None of these

विज्ञापन नारा "थिंक डिफरेंट" यानी "अलग सोचिये" से आप किस ब्रांड को पहचानते हैं?

- A. एप्पल
- B. आई.बी.एम.
- C. विप्रो
- D. इनमें से कोई नहीं

Q.15 "Be the first to know" is the baseline of which company?

- A. BBC
- B. STAR News
- C. CNBC
- D. CNN

"बी द फर्स्ट टु नो" या "सबसे पहले आप जानिए" किस कंपनी की बेस लाइन है?

- A. बी. बी. सी.
- B. स्टार न्यूज
- C. सी.एन.बी.सी.
- D. सी.एन.एन.

Q.16 He is aptly called the father of hotel industry of India. Slowly acquiring hotels across India in the pre-independence era, he became the first Indian to own and run a chain of hotels in India. Who are we talking about?

- A. Ratan Tata
- B. JRD Tata
- C. M.S. Oberoi
- D. Ghanshyam Das Birla

उन्हें होटल उद्योग का पिता कहा जाता है। स्वतंत्रता से पहले से ही धीरे धीरे पूरे भारत में होटलों को खरीदने वाले और होटलों की श्रृंखला चलाने वाले वो पहले भारतीय बनें।

- A. रतन टाटा
- B. जे. आर. डी. टाटा
- C. एम.एस.ओबराय
- D. घनश्याम दास बिरला

Q.17 Vitamin 'A' is necessary in our body for :

- A. Prevention of blood clotting
- B. Haemoglobin synthesis
- C. Proper vision
- D. Improving digestion

विटामिन "ए" की जरूरत हमारे शरीर में है:

- A. खून का थक्का बनाने से रोकने के लिये
- B. हीमोग्लोबिन संश्लेषण के लिये
- C. उचित दृष्टि के लिए
- D. पाचन में सुधार के लिए

Q.18 On account of its numerous temples, which city is also known as the 'Cathedral City of India'?

- A. Madurai (Tamil Nadu)
- B. Haridwar (Uttarakhand)
- C. Bhubaneswar (Orissa)
- D. Varanasi (Uttar Pradesh)

मंदिरों की बहुलता के कारण से इनमें से किस शहर को "मंदिरों का शहर" कहते हैं?

- A. मदुरै (तमिलनाडु)
- B. हरिद्वार (उत्तराखंड)
- C. भुवनेश्वर (उड़ीसा)
- D. वाराणसी (उत्तर प्रदेश)

Q.19 What can you hold in your right hand, but not in your left?

वह कौन सी चीज है जिसे आप अपने दाहिने हाथ से पकड़ सकते हैं लेकिन अपने बाएं हाथ से नहीं?

Q.20 If a plane crashes on the Italian/Swiss border, where do you bury the survivors?

अगर एक वायुयान इटली और स्विट्जरलैंड के सीमा पर दुर्घटनाग्रस्त होती है तो बचे हुए लोगों को कहाँ दफनायेंगे?

Q.21 If a red house is made of red bricks, and a blue house is made of blue bricks, what is a green house made of?

अगर एक रेड हाउस लाल ईंटों से बना हो, और ब्लू हाउस नीले ईंटों से बना हो तो ग्रीन हाउस किस से बना होगा?



Q.22 This is considered the largest Art Deco statue of Jesus in the world situated at Rio de Janeiro, Brazil. It is named as:

- A. Jesus the Almighty
- B. Christ de Nouveau
- C. Christ de Redeemer
- D. Jesus Christ

यीशु मसीह की दुनिया की सबसे बड़ी मानी जाने वाली आर्ट डेको मूर्ति रियो डी जनेरियो, ब्राजील में है। इसका नाम क्या है?

- A. यीशु सर्वशक्तिमान
- B. क्राइस्ट डे नोव्यू
- C. क्राइस्ट डे रीडेमेर
- D. जीसस क्राइस्ट

Q.23 If the hour hand of a clock moves $\frac{1}{60}$ th of a degree every minute, how many degrees will it move in an hour?

एक घड़ी की घंटे वाली सुई एक मिनट में एक डिग्री का $\frac{1}{60}$ भाग घूमती है। वह एक घंटे में कितनी डिग्री घूमेगी?

Q.24 Look at this series: 7, 10, 8, 11, 9, 12, ____

What number should come next?

- a) 7, b) 10, c) 12, d) 13

इस श्रृंखला को देखिये, 7, 10, 8, 11, 9, 12, ____

अगली संख्या क्या आनी चाहिए?

- a) 7, b) 10, c) 12, d) 13

Q.25 Choose ONE word from the list given below that is the most necessary part of the GIVEN word.

>> **SCHOOL**

- A. student
- B. report card
- C. test
- D. learning

नीचे दी गई सूची में से एक शब्द चुनें जो कि दिए हुए शब्द का सबसे जरूरी हिस्सा है

>> विद्यालय

- A. छात्र
- B. रिपोर्ट कार्ड
- C. परीक्षा
- D. शिक्षा

Q.26 Choose ONE word from the list given below that is the most necessary part of the GIVEN word.

>> **LANGUAGE**

- A. tongue
- B. slang
- C. writing
- D. words

नीचे दी गई सूची में से एक शब्द चुनें जो कि दिए हुए शब्द का सबसे जरूरी हिस्सा है

>> भाषा

- A. जीभ
- B. दुर्वचन
- C. लेखन
- D. शब्द

Q.27 What comes next ?

आगे क्या आयेगा?

A	C
G	E

B	E
K	H

C	G
O	K

?	?
?	?

Ans
उत्तर

- Q.28 During the past year, Sanjay saw more movies than Ratan.
Ratan saw fewer movies than Samir.
Samir saw more movies than Sanjay.

If the first two statements are true, the third statement is

- A. true.
- B. false.
- C. uncertain

पिछले साल संजय ने रतन से अधिक फिल्म देखीं
रतन ने समीर से कम फिल्म देखीं
समीर ने संजय से अधिक फिल्म देखीं
अगर ऊपर के दो कथन सत्य है तो तीसरा कथन

- A. सत्य है
- B. झूठ है
- C. कुछ निश्चित नहीं

- Q.29 One of the important humanitarian by-products of technology is the greater dignity and value that it imparts to human labour. In a highly industrialized society, there is no essential difference between Brahmin and Dalit, Muslim and Hindu; they are equally useful and hence equally valuable because in the industrial society, individual productivity fixes the size of the pay cheque and this fixes social status.

The passage best supports the statement that:

- A technology decides individual's social status.
- B castes and religions are man-made.
- C human labour has dignity and value.
- D all individuals, irrespective of caste and creed, are born equal.
- E industrial society is a great leveller of men

तकनीक के सबसे महत्वपूर्ण मानवीय उत्पादों में से एक है: मानव श्रम को महत्व और प्रतिष्ठा प्रदान करना। एक उच्च औद्योगिक समाज में ब्राह्मण और दलित, हिन्दू और मुस्लिम में कोई भेद नहीं होता। सब एक जैसे उपयोगी हैं इसलिये एक जैसे महत्वपूर्ण। औद्योगिक समाज के कारण व्यक्तिगत उत्पादकता आर्थिक स्थिति और सामाजिक स्थिति तय करती है।

अनुच्छेद इस बात का सबसे अधिक समर्थन करता है:

- A. तकनीकी व्यक्ति की सामाजिक स्थिति तय करता है
- B. जाति और धर्म मनुष्य द्वारा बनाये गये हैं
- C. मानव श्रम मूल्य और प्रतिष्ठा की वस्तु है
- D. सभी व्यक्तियों का जाति और धर्म के परे समकक्ष जन्म हुआ है
- E. औद्योगिक समाज लोगों को बराबर का दर्जा देता है।

Q.30 Choose from a scale of 1 to 5 which of these statements you most agree with or is most applicable to yourself.

5 =most agree= most applicable

1 = least agree = least applicable

Please circle the selected number

नीचे लिखे वाक्यों को पढ़ें और बताएं कि आप पर कितना लागू होता है।

1 से 5 तक के पैमाने पर चुने।

1=सबसे कम लागू 5=सबसे अधिक लागू।

कृपया चुनी हुई संख्या को वृत्त से घेर दें।

1 I find it very difficult to concentrate on just one subject or project for a long period without breaking off to do other things.

मुझे किसी एक विषय पर लम्बे समय तक एकाग्र रहने में तकलीफ होती है।

मुझे विषय बदलते रहने में अच्छा लगता है।

5 4 3 2 1

2 I am more of a visionary, rather than someone who is down to earth and businesslike.

मैं एक दूरदर्शी हूँ न कि सीधा साधा और सिर्फ अपने काम से मतलब रखने वाला।

5 4 3 2 1

3 I often have the urge to try out a new hobby, such as painting or playing a musical instrument.

मुझे हमेशा कुछ नया सीखने की इच्छा रहती है, जैसे कि चित्रकारी या फिर कोई साज बजाना सीखना।

5 4 3 2 1

4 I am not afraid to voice unpopular opinions.

मुझे लोगों को बुरा लगने वाली बात कहने में कोई समस्या नहीं होती।

5 4 3 2 1

5 I like to retire into my own thoughts uninterrupted for a thinking session.

मुझे चिंतन में डूब जाना अच्छा लगता है।

5 4 3 2 1

6 I would describe myself as more disordered than methodical.

मैं स्वयं को व्यवस्थित से अधिक अव्यवस्थित कहूंगा

5 4 3 2 1

7 The greatest teacher of all is experience.

अनुभव सबसे बड़ा शिक्षक होता है।

5 4 3 2 1

8 I am more sensitive than the average person when it comes to environmental issues.

पर्यावरण के मुद्दों पर मैं आदमी से अधिक संवेदनशील हूँ।

5 4 3 2 1

9 I have more of an interest and / or curiosity in modern art than a 'dismissing it as rubbish' attitude.

मुझे मॉडर्न आर्ट में दिलचस्पी है और मैं इसे कचरा नहीं समझता।

5 4 3 2 1

10 I often have the urge to take things apart to see how they work.

मुझे वस्तुओं को खोल कर देखने की इच्छा रहती है यह जानने के लिए कि वह कैसे काम करती हैं।

5 4 3 2 1

11 I have a very overactive mind, to the extent that I sometimes find it difficult to get to sleep at night.

मेरा दिमाग अतिसक्रिय है, इतना अधिक कि कभी कभी मुझे सोने में परेशानी होती है।

5 4 3 2 1

12 I enjoy being unconventional.

मुझे अपरंपरागत तरीके से रहने में अच्छा लगता है।

5 4 3 2 1

13 I am more of an intuitive person than an intellectual.

मैं अंतरात्मा की आवाज पर चलने वाला हूँ न कि बौद्धिक।

5 4 3 2 1

14 When attending a talk or lecture, I often find myself drifting off and thinking of other things.

जब भी मैं व्याख्यान सुनता हूँ मैं खुद को दूसरी चीजों के बारे में सोचता हुआ पाता हूँ।

5 4 3 2 1

15 I sometimes get very frustrated with myself if I cannot do something as well as I would like to.

जब मैं किसी काम को उतने अच्छे से नहीं कर पाता हूँ जितने अच्छे से मैं चाहता हूँ तो मुझे बहुत निराशा होने लगती है।

5 4 3 2 1

16 I prefer solitude and scenery to lively social gatherings.

मुझे हंसी-खुशी वाले सामाजिक समारोह वाले माहौल से ज्यादा अच्छा एकांत लगता है।

5 4 3 2 1

17 I often find myself irritated by petty rules and regulations.

मुझे नियम कानून अधिक पसंद नहीं।

5 4 3 2 1

18 I have a very lively imagination.

मेरी कल्पनाएं बहुत जीवंत होती हैं।

5 4 3 2 1

19 I am often very impatient to learn new things.

मैं नयी चीजों को सीखने के लिए अधीर रहता हूँ।

5 4 3 2 1

20 I more than occasionally have dreams that I am unable to explain.

मैं ऐसे बहुत सारे सपने देखता हूँ जिसका वर्णन करना मेरे लिए असंभव होता है।

5 4 3 2 1

21 I am very independent minded.

मैं बहुत स्वतंत्र विचारों वाला हूँ।

5 4 3 2 1

22 Anytime I get a flash of inspiration or a new idea, my mind cannot rest until I have tried to put it into practice.

मेरे पास जब कोई नए विचार आते हैं तो जब तक मैं उस पर अमल न कर लूँ मुझे चैन नहीं मिलता।

5 4 3 2 1

23 I enjoy spending time on my own.

मैं खुद के साथ समय बिताना पसंद करता हूँ।

5 4 3 2 1

24 I revel in being different to others.

दूसरों से अलग होने में मुझे अच्छा लगता है।

5 4 3 2 1

25 When hanging onto the phone, with a pencil in my hand and a piece of paper in front of me, the probability is that I will start to doodle.

अगर मैं फोन पर बात कर रहा होऊँ और एक पेन्सिल मेरे पास हो, एक कागज सामने पड़ा हो तो अधिक संभावना है कि मैं डूडल बनाना शुरू कर दूँगा।

5 4 3 2 1

For rough work (CAT + GAT)

