

Book For  
Bureau of Indian Standards



**BIS Scientist B Reasoning Sample Paper**



Visit our websites:

[www.Couponlal.com](http://www.Couponlal.com)

[www.Myexamportal.com](http://www.Myexamportal.com)

[www.Joblal.com](http://www.Joblal.com)

[www.joinexam.com](http://www.joinexam.com)

(1) एक संयुक्त परिवार में पिता, माँ, 3 विवाहित पुत्र और एक अविवाहित पुत्री हैं। पुत्रों में से 2 के दो-दो पुत्रियां हैं और एक के एक पुत्र है। इस परिवार में कुल महिला-सदस्यों की संख्या कितनी है?

- [A] 9
- [B] 7
- [C] 5
- [D] 0

Answer : [A]

Explanation: कुल महिला सदस्यों की संख्या = माँ + 3 पुत्र वधुएँ + 1 अविवाहित पुत्री + पुत्रों की 4 पुत्रियां (प्रत्येक पुत्र की 2 = 1+3+1+ 4 =9)

[www.myexamportal.com](http://www.myexamportal.com) | [www.couponlal.com](http://www.couponlal.com) | [www.examlal.com](http://www.examlal.com) | [www.joblal.com](http://www.joblal.com) | [www.examy.com](http://www.examy.com)

(2) A और B बहने हैं। R और S भाई हैं। A की बेटी R की बहन है। B का S से क्या सम्बन्ध है?

- [A] आंटी
- [B] चाची
- [C] भतीजी
- [D] इनमें से कोई नहीं

Answer : [A]

[www.myexamportal.com](http://www.myexamportal.com) | [www.couponlal.com](http://www.couponlal.com) | [www.examlal.com](http://www.examlal.com) | [www.joblal.com](http://www.joblal.com) | [www.examy.com](http://www.examy.com)

(3) अपने बच्चों में गायत्री के विशेष प्रिय है राम और रेखा। रेखा शरत की मां है, जो अपने मामा अजय का बहुत प्रिय है। परिवार के मुखिया रामलाल हैं, जिनके उत्तराधिकारी उनके बेटे गोपाल और मोहन हैं। गोपाल और मोहन हैं। गोपाल और गायत्री 35 वर्ष से विवाहित हैं और उनके तीन बच्चे हैं। अजय से क्या संबंध है?

- [A] मामा
- [B] भतीजा
- [C] मौसा
- [D] चाचा

Answer : [D]

[www.myexamportal.com](http://www.myexamportal.com) | [www.couponlal.com](http://www.couponlal.com) | [www.examlal.com](http://www.examlal.com) | [www.joblal.com](http://www.joblal.com) | [www.examy.com](http://www.examy.com)

(4) A, B, C, और D ताश खेल रहे हैं। A और B साथी हैं। D का मुंह उत्तर की ओर है। यदि A का मुंह पश्चिम की ओर है तो किसका मुंह दक्षिण की ओर है?

- [A] C
- [B] B
- [C] A
- [D] D

Answer : [A]

[www.myexamportal.com](http://www.myexamportal.com) | [www.couponlal.com](http://www.couponlal.com) | [www.examlal.com](http://www.examlal.com) | [www.joblal.com](http://www.joblal.com) | [www.examy.com](http://www.examy.com)

(5) अमन ने प्रातः काल सूर्य की ओर मुंह करते हुए घूमना शुरू किया। कुछ समय बाद वह बाईं ओर मुड़ा और बाद में फिर बाईं ओर मुड़ा। अमन अब किस दिशा की ओर जा रहा है?

- [A] उत्तर - पूर्व
- [B] दक्षिण- उत्तर
- [C] पूरब
- [D] दक्षिण

Answer : [D]

(6) एक दिन प्रातः 7 बजे रमेश ने सूर्य की ओर अपनी पीठ किए हुए चलना प्रारंभ किया | फिर वह बायीं ओर मुड़कर सीधे चलता रहा और फिर दायीं ओर मुड़कर सीधे चला | वह फिर से बायीं ओर मुड़ा | अब उसका मुह किस दिशा की ओर है ?

- [A] उत्तर
- [B] दक्षिण- उत्तर
- [C] दक्षिण
- [D] इनमें से कोई नहीं

**Answer : [C]**

(7) एक दिन रीना घर से निकलकर 10 किमी. साइकिल से दक्षिण की ओर गई दाएं मुड़कर 5 किमी. चली, फिर दाएं मुड़कर 10 किमी. चली फिर बाएं मुड़कर 10 किमी. चली | उसे सीधे अपने घर पहुंचने के लिए कितने किमी. साइकिल चलानी पड़ेगी ?

- [A] 12 किमी.
- [B] 67 किमी.
- [C] 15 किमी.
- [D] 45 किमी.

**Answer : [C]**

(8) दिए गए अव्यवस्थित शब्दों के अक्षरों को सार्थक शब्दों में व्यवस्थित करने पर कौन सा शब्द एक रंग नहीं है ?

- [A] REOWLF
- [B] PELRUP
- [C] ENGRAO
- [D] LTEOIV

**Answer : [A]**

(9) दिए गए शब्द MANAGEMENT में से दूसरा , तीसरा , पांचवा , सातवां , आठवां तथा अंतिम अक्षर छांटकर एक सार्थक शब्द बनाकर उस शब्द के बीच वाले दो अक्षर लिखें-

- [A] AG
- [B] GE
- [C] GM
- [D] GN

**Answer : [D]**

(10) निम्नलिखित प्रश्न में एक शब्द देकर उसके आगे 4 अन्य शब्द दिए गए हैं | इनमें से एक दिए गए शब्द के अक्षरों द्वारा नहीं लिखा जा सकता | वह शब्द पहचानें | APPROXIMATELY

- [A] APPRISE
- [B] APEX
- [C] APRIL
- [D] APPROXIMATE

Answer : [A]

[www.myexamportal.com](http://www.myexamportal.com) | [www.couponlal.com](http://www.couponlal.com) | [www.examlal.com](http://www.examlal.com) | [www.joblal.com](http://www.joblal.com) | [www.examy.com](http://www.examy.com)

(11) निम्नलिखित प्रश्न में एक शब्द देकर उसके आगे 4 अन्य शब्द दिए गए हैं | इनमें से एक शब्द के अक्षरों द्वारा नहीं लिखा जा सकता | वह शब्द पहचानें |  
ESTABLISHMENT

[A] TIMETABLE

[B] HESITATE

[C] ABSENCE

[D] BLEMISH

Answer : [C]

[www.myexamportal.com](http://www.myexamportal.com) | [www.couponlal.com](http://www.couponlal.com) | [www.examlal.com](http://www.examlal.com) | [www.joblal.com](http://www.joblal.com) | [www.examy.com](http://www.examy.com)

(12) यदि X अपने सिर के बल दक्षिण की ओर मुंह किए खड़ा होता है तो उसका बायां हाथ किस दिशा में होगा ?

[A] दक्षिण

[B] पूर्व- पश्चिम

[C] पश्चिम

[D] उत्तर- पूर्व

Answer : [C]

[www.myexamportal.com](http://www.myexamportal.com) | [www.couponlal.com](http://www.couponlal.com) | [www.examlal.com](http://www.examlal.com) | [www.joblal.com](http://www.joblal.com) | [www.examy.com](http://www.examy.com)

(13) ममता अपने घर से पूरब की ओर 25 मी. चली और बाएं मुड़कर 20 मी गई | फिर वह पश्चिम की ओर मुड़कर 15 मी. चली और बाएं ओर मुड़कर 20 मी. चली अब वह अपने घर से किस दिशा में है ?

[A] पश्चिम

[B] दक्षिण- उत्तर

[C] पूरब

[D] इनमें से कोई नहीं

Answer : [C]

[www.myexamportal.com](http://www.myexamportal.com) | [www.couponlal.com](http://www.couponlal.com) | [www.examlal.com](http://www.examlal.com) | [www.joblal.com](http://www.joblal.com) | [www.examy.com](http://www.examy.com)

(14) रमेश अपनी उत्तर- पश्चिम दिशा में 2 किमी. चला वहां से वह 90 डिग्री दक्षिणावर्त घूमा और 2 किमी चला तब वह अपनी आरंभिक अवस्था से किस दिशा में होगा ?

[A] पूर्व- पश्चिम

[B] दक्षिण

[C] पूर्व

[D] उत्तर

Answer : [D]

[www.myexamportal.com](http://www.myexamportal.com) | [www.couponlal.com](http://www.couponlal.com) | [www.examlal.com](http://www.examlal.com) | [www.joblal.com](http://www.joblal.com) | [www.examy.com](http://www.examy.com)

(15) विमल ने सीधे पूर्व की ओर चलना प्रारंभ किया | 75 मीटर चलने के बाद वह बायीं ओर मुड़कर सीधे 25 मीटर चला | उसने फिर बायीं ओर मुड़कर सीधे 40 मीटर की दूरी तय की | वह फिर बायीं ओर मुड़ा और 25 मीटर चला | वह प्रारंभिक स्थान से कितनी दूरी पर है ?

[A] 35 मीटर

[B] 89 मीटर

[C] 6 मीटर

[D] 23 मीटर

Answer : [A]

---

[www.myexamportal.com](http://www.myexamportal.com) | [www.couponlal.com](http://www.couponlal.com) | [www.examlal.com](http://www.examlal.com) | [www.joblal.com](http://www.joblal.com) | [www.examy.com](http://www.examy.com)

---

(16) विमल ने कहा, " वह लड़का मेरी माताजी के पति का पौत्र है। मेरा भाई और बहन नहीं है।" लड़का विमल से किस प्रकार संबधित है ?

[A] पुत्र

[B] भाई

[C] मामा

[D] ममेरा भाई

Answer : [A]

---

[www.myexamportal.com](http://www.myexamportal.com) | [www.couponlal.com](http://www.couponlal.com) | [www.examlal.com](http://www.examlal.com) | [www.joblal.com](http://www.joblal.com) | [www.examy.com](http://www.examy.com)

---

(17) दिये गये अंकों के समूह में ' 8415267903' में अंकों के ऐसे कितने जोड़े हैं जिनके बीच ठीक उतने ही अंक है जितने कि इन्हें आरोही क्रम में सजाने के बाद उनके बीच होंगे ?

[A] एक

[B] दो

[C] तीन

[D] तीन से अधिक

Answer : [D]

---

[www.myexamportal.com](http://www.myexamportal.com) | [www.couponlal.com](http://www.couponlal.com) | [www.examlal.com](http://www.examlal.com) | [www.joblal.com](http://www.joblal.com) | [www.examy.com](http://www.examy.com)

---

(18) CONGRATULATION शब्द में ऐसे कितने अक्षर युग्म है जिनके बीच यहाँ उतने ही अक्षर है जितने की अग्रेजी वर्णमाला में ?

[A] 2

[B] 8

[C] 4

[D] 12

Answer : [D]

---

[www.myexamportal.com](http://www.myexamportal.com) | [www.couponlal.com](http://www.couponlal.com) | [www.examlal.com](http://www.examlal.com) | [www.joblal.com](http://www.joblal.com) | [www.examy.com](http://www.examy.com)

---

(19) 11 बजे से 1 बजे के मध्य अतिव्यापन कब होता है ?

[A] 11.15

[B] ठीक एक बजे

[C] ठीक बारह बजे

[D] इनमें से कोई नहीं

Answer : [C]

---

[www.myexamportal.com](http://www.myexamportal.com) | [www.couponlal.com](http://www.couponlal.com) | [www.examlal.com](http://www.examlal.com) | [www.joblal.com](http://www.joblal.com) | [www.examy.com](http://www.examy.com)

---

(20) सुबह के समय राम अपने घर से आ रहा था। उसने देखा कि रीपोटर जो उसके सामने से आ रहा है की छाया उसके के दायें पड़ रही है तो राम किस दिशा में जा रहा था ?

[A] पश्चिम

[B] दक्षिण

[C] उत्तर- पश्चिम

[D] दक्षिण- पूर्व

**Answer : [B]**

---

[www.myexamportal.com](http://www.myexamportal.com) | [www.couponlal.com](http://www.couponlal.com) | [www.examlal.com](http://www.examlal.com) | [www.joblal.com](http://www.joblal.com) | [www.examy.com](http://www.examy.com)

---