

**Question Paper for the Selection of the post of Commercial Assistant in pay band
Rs. 5200-20200 GP Rs.1900/- against 16 2/3% Promotional Quota in Commercial Department
in Mysore Division to held on 12-01-2012.**

Time : 3 Hours

Total Marks: 100

Instructions to Candidates :

1. Question Paper has three parts. The marks allotted to each question are mentioned against them.
2. All the questions are compulsory. **Answer all questions neatly and legibly in the answer book provided.**
3. **Do not write your name or your father's name and address anywhere in the answer sheet, except in the space provided in the fly-leaf.**
4. Use of Mobile, Calculator etc., in the examination hall is not permitted.

Part A. General English

1. **Write an essay on any one of the following topics :** (1X10=10 Marks)
(Approximately 200 words)
(a) Any National Festival Celebrated in India. (or)
(b) My hobbies.

2. **Write a letter on any one of the topic given below :** (1X10=10 Marks)
(a) Write a letter to Municipal/City Corporation authorities with regard to improper Supply of drinking water
(b) Write a letter to your friend to attend your sister's marriage.

3. **Write Short Notes on any three topics given below :** (3X5=15 Marks)
(not less than 10 lines)
(a) Albert Einstien.
(b) Indian Railways.
(c) Mysore Dasara.
(d) Pandit Jawaharlal Nehru
(e) Jog Falls

4. **Fill in the blanks from the choices given below:** (1X5=5 Marks)

- (1) The site is suitable building a factory
(a) to (b) for (c) on (d) in
- (2) He is afraid the dog
(a) by (b) of (c) to (d) from
- (3) He is working here 1990
(a) from (b) by (c) since (d) for
- (4) He sat unhappy the corner.
(a) of (b) to (c) with (d) in
- (5) I will do it week end.
(a) on (b) for (c) over (d) from

Contd...

15

Part B. General Mathematics :

5. Choose the correct answer :

(2X5=10 Marks)

1. Find the root value of $36.1 / 102.4$
a. $61 / 34$ b. $19 / 31$ c. $19 / 32$ d. $19 / 33$
2. If 10% of a number is subtracted from it, the result is 1800. The number is—
a. 1900 b. 2000 c. 2100 d. 2140
3. The fractions $7/11, 16/20, 21/22$ when arranged in descending order is—
a. $7/11, 16/20, 21/22$ b. $21/22, 7/11, 16/20$
c. $21/22, 16/20, 7/11$ d. $7/11, 21/22, 16/20$
4. The sides of a triangle are in the ratio 3 : 5 : 7 and its perimeter is 30 cm. The length of the greatest side of the triangle in cm is—
a. 6 b. 10 c. 14 d. 16
5. By selling an article for Rs. 40, there is loss of 40%. By selling it for Rs. 80 there is—
a. Gain of 20% b. Loss of 10% c. Loss of 20% d. Gain of 10%

6. Choose the correct answer :

(1X10= 10 Marks)

1. A clock shows the time as 6 a.m. If the minute hand gains 2 minutes every hour, how many minutes will the clock gain by 9 p.m.?
(a) 30 minutes (b) 25 minutes (c) 28 minutes (d) 34 minutes
2. One fourth percent of 180 is:
(a) 4.5 (b) 0.45 (c) 0.045 (d) 45
3. A candidate appearing for an examination has to secure 40% marks to pass paper I. But he secured only 40 marks and failed by 20 marks. What is the maximum mark for paper I?
(a) 100 (b) 200 (c) 180 (d) 150
4. A person lost 10% when he sold goods at Rs.153. For how much should he sell them to gain 20%?
(a) 204 (b) 250 (c) 240 (d) 210
5. A train of 100 meters long is running at the speed of 36 km per hour. In what time it passes a bridge of 80 meters long?
(a) 30 seconds (b) 36 seconds (c) 20 seconds (d) 18 seconds
6. If two-third of a bucket is filled in one minute then the time taken to fill the bucket completely will be
(a) 90 seconds (b) 70 seconds (c) 60 seconds (d) 100 seconds
7. If a quarter kilogram costs Rs. 60 then how much will cost for 150 grams?
(a) Rs. 30 (b) Rs. 24 (c) Rs. 36 (d) Rs. 40
8. If 3 men or 6 boys can do a piece of work in 20 days then how many days with 6 men and 8 boys take to do the same work?
(a) 5 (b) 8 (c) 10 (d) 6
9. At what rate of simple interest per annum an amount will be doubled in 10 years?
(a) 10% (b) 7.5% (c) 16% (d) 15%

Contd...

10. If 10 cats can kill 10 rats in 10 minutes how long will it take 100 cats to kill 100 rats:
(a) 1 minutes (b) 10 minute (c) 100 minutes (d) 10000 minutes

Part C: General Knowledge.**(1X10= 10 Marks)****7. Choose the correct answer:**

1. Which of the following planets rotates clock wise?
a. Pluto b. Jupiter c. Venus d. Mercury
2. The earliest known Indian script is
a. Morī b. Devanagari c. Brahmi d. Kharostī
3. The state with the lowest population in India is
a. Goa b. Tripura c. Mizoram d. Sikkim
4. Who is the founder of the Capital city of Agra?
a. Akbar b. Babar c. Sikinder Lodi d. Mubarak Shah Sayyad
5. The C. K. Nayudu Trophy is related to the sport of
a. cricket b. Hockey c. Football d. Chess
6. National Institute of Oceanography is located in:
a. Calcutta b. Chennai c. Mangalore d. Panaji
7. India's newsprint industry is mainly located in
a. Indore b. Dehradun c. Napanagar d. Nagpur.
8. The term 'Double Fault' is related to the game of —
a. Badminton b. Golf c. Tennis d. Cricket
9. Which of the following is the longest river in India ?
a. Gangā b. Brahmaputra c. Yamuna d. Godavari
10. Which of the following vitamins is obtained from sunlight?
a. Vitamin A b. Vitamin C c. Vitamin D d. Vitamin B

8. Expand the following abbreviation:**(1X10=10 Marks)**

- | | | | | |
|--------|---------|----------|--------|---------|
| 1) IPS | 2) B.ED | 3) IRCTC | 4) SMS | 5) COM |
| 6) LBW | 7) FCI | 8) VPP | 9) STD | 10) USA |

9. Write true or false for the following:

(1X10=10 Marks)

- (1) The first Indian Train was started between Mumbai & Pune.
- (2) Wheel & Axle Plant is situated at Yelahanka.
- (3) The Charges for platform ticket is Rs.2/-
- (4) JTBS can issue Reservation Tickets.
- (5) Reservation tickets can be issued 60 days in advance.
- (6) Yen is the currency of Japan.
- (7) Canara Bank is a nationalised bank.
- (8) Sri. Yediyurappa is the Chief Minister of Karnataka
- (9) Bangalore is the Head Quarters of South Western Railway.
- (10) Kaiga Nuclear plant is situated in Karnataka.

10. Match the following :

(1X5=5 Marks)

- | | | |
|-------------------|---|---------------------|
| 1. Krishna | - | a)George Stephenson |
| 2. Computer | - | b)Kuchchupudi |
| 3. Katmandu | - | c)Hard Disk |
| 4. Railway Engine | - | d)River |
| 5. Andhra Pradesh | - | e)Nepal |

11. In which state the following are situated:

(5X1= 5 Marks)

1. Bandipur
2. Charminar
3. Ajantha & Ellora
4. Mahabalipuram
5. India Gate

#####

वाणिज्य विभाग, मैसूर मंडल में 16 2/3% पदोन्नति कोटा में वेतन बैंड रु.5200-20200 ग्रेड
वेतन रु.1900/- में वाणिज्य सहायक पद के लिए चयन हेतु दि.12.01.2012 को
आयोजित होने वाले परीक्षा हेतु प्रश्न-पत्र

समय: 3 घंटे

अधिकतम अंक: 100

अभ्यर्थियों के लिए निर्देश:

1. प्रश्न के तीन भाग हैं। प्रत्येक प्रश्न के सामने उनके लिए अंक निर्धारित किए गए हैं।
2. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। सभी प्रश्नों का साफ-साफ एवं सही उत्तर दिए गए उत्तर पुस्तिका में दें।
3. फलाई लीफ में दिए गए स्थान के अलावा, उत्तर पुस्तिका में कहीं पर भी अपना नाम या अपने पिता का नाम या पता न लिखें।
4. परीक्षा भवन में मोबाईल फोन या कलकुलेटर का प्रयोग करना मना है।

भाग 'क' सामान्य अंग्रेजी

भाग क अर्थात् प्रश्न 1 से 4 तक दिए गए प्रश्नों का केवल अंग्रेजी में ही उत्तर दें।

भाग 'ख' सामान्य गणित

5. सही उत्तर चुनें-

(2x5=10 अंक)

1. $36.1/102.4$ का वर्गमूल निकालें।
a. $61/34$ b. $19/31$ c. $19/32$ d. $19/33$
2. यदि किसी संख्या में से उसका 10% घटा दिया जाए तो परिणाम 1800 होता है तो संख्या क्या है-
a. 1900 b. 2000 c. 2100 d. 2140
3. भिन्न $7/11$, $16/20$, $21/22$ को अवरोही क्रम में सजाया जाता है तो क्रम होगा-
a. $7/11$, $16/20$, $21/22$ b. $21/22$, $7/11$, $16/20$
c. $21/22$, $16/20$, $7/11$ d. $7/11$, $21/22$, $16/20$
4. किसी त्रिभुज की भुजाएं 3:5:7 के अनुपात में हैं और परिधि 30 से.मी. हो तो त्रिभुज की सबसे बड़ी भुजा का मान बताएं।
a. 6 b. 10 c. 14 d. 16
5. किसी वस्तु को 40 रु में बेचने पर 40% की हानि होती है तो उसे 80 रु. में बेचने पर होगा-
a. 20% लाभ b. 10% हानि c. 20% हानि d. 10% लाभ

6. सही उत्तर चुनें-

(1x10=10 अंक)

1. किसी घड़ी में 6 a.m. हुआ है। यदि घड़ी प्रति घंटा 2 मिनट तेज हो जाता है तो 9 p.m. तक घड़ी कितना मिनट तेज हो जाएगी?

- a. 30 मिनट b. 25 मिनट c. 28 मिनट d. 34 मिनट

2. 180 का एक बटा चार भाग होगा-

- a. 4.5 b. 0.45 c. 0.045 d. 45

3. किसी परीक्षार्थी को परीक्षा पास करने के लिए 40% अंक प्राप्त करना है परन्तु वह 40 अंक प्राप्त किया और 20 अंको से असफल हो गया तो पेपर में अधिकतम अंक कितना है?

- a. 100 b. 200 c. 180 d. 150

4. कोई व्यक्ति किसी वस्तु को 153 रु. में बेचा तो उसे 10% की हानि हुई तो 20% लाभ कमाने के लिए वस्तु को कितना में बेचा जाए?

- a. 204 b. 250 c. 240 d. 210

5. 100 मीटर लंबी रेलगाडी 36 कि.मी. प्रति घंटे की चाल से चल रही है तो वह कितने समय में 80 मीटर लंबी पुल को पार कर जाएगी ?

- a. 30 सेकंड b. 36 सेकंड c. 20 सेकंड d. 18 सेकंड

6. यदि किसी बाल्टी का दो तिहाई एक मिनट में भरता है तो बाल्टी को पूरी तरह से भरने में कितना समय लगेगा ?

- a. 90 सेकंड b. 70 सेकंड c. 60 सेकंड d. 100 सेकंड

7. यदि पाव किलो का मूल्य 60 रुपये हैं तो 150 ग्राम का मूल्य क्या होगा ?

- a. 30 रुपये b. 24 रुपये c. 36 रुपये d. 40 रुपये

8. यदि 3 आदमी और 6 लडके किसी काम को 20 दिनों में कर सकते हैं तो उसी काम को 6 आदमी और 8 लडके मिलकर कितने दिनों में पूरा करेंगे।

- a. 5 b. 8 c. 10 d. 6

9. साधारण व्याज के किस दर पर कोई धन 10 वर्षों में दुगना हो जाएगा ?

- a. 10% b. 7.5% c. 16% d. 15%

10. यदि 10 बिल्लियां 10 मिनट में 10 चूहे को मार सकती है तो 100 बिल्लियों द्वारा 100 चूहे को मारने में कितना समय लगेगा ?
a. 1 मिनट b. 10 मिनट c. 100 मिनट d. 10000 मिनट

भाग 'ग' सामान्य ज्ञान

(1x10=10 अंक)

7. सही उत्तर चुनें-

1. कौन सा ग्रह दक्षिणावर्त घूमता है ?
a. प्लूटो b. जूपीटर c. वीनस d. मरकरी
2. भारत की प्राचीनतम ज्ञात लिपि कौन सी है ?
a. मोरी b. देवनागरी c. ब्राह्मी d. खरोष्ठी
3. सबसे कम आवादी वाला भारतीय राज्य
a. गोवा b. त्रिपुरा c. मिजोरम d. सिक्किम
4. आगरा को किसने राजधानी बनाया ?
a. अकबर b. बाबर c. सिकंदर लोदी d. मुबारक शाह सैयद
5. सी के नायडु ट्राफी किस खेल से जुड़ा है
a. क्रिकेट b. हॉकी c. फुटबाल d. शतरंज
6. राष्ट्रीय समुद्र विज्ञान संस्थान कहां स्थित है ?
a. कलकत्ता b. चेन्नई c. मंगलोर d. पंजाब
7. भारत का अखबारी कागज कारखाना कहां स्थित है ?
a. इंदौर b. देहरादून c. नेपालगर d. नागपुर
8. डबल फॉल्ट शब्द किस खेल से संबंधित है-
a. बैडमिंटन b. गोल्फ c. टेनिस d. क्रिकेट
9. भारत की सबसे लंबी नदी निम्न में कौन सी है-
a. गंगा b. ब्रह्मपुत्रा c. यमुना d. गोदावरी
10. सूर्य से कौनसा विटामिन मिलता है-
a. विटामिन A b. विटामिन C c. विटामिन D d. विटामिन B

8. निम्नलिखित संक्षेपों का विस्तार करें-

(1x10=10 अंक)

- 1) IPS 2) B.ED 3) IRCTC 4) SMS 5) COM
6) LBW 7) FCI 8) VPP 9) STD 10) USA

9. निम्नलिखित के लिए सत्य या असत्य लिखें:

(1x10=10 अंक)

- 1) प्रथम भारती रेल मुंबई एवं पुणे के बीच चली।
- 2) पहिया एवं धुरा कारखाना एलहंका में है।
- 3) प्लेटफार्म टिकट का मूल्य 2 रुपये हैं।
- 4) जे टी. बी एस आरक्षण टिकट जारी कर सकता है।
- 5) आरक्षण टिकट 60 दिन पहले जारी किए जा सकते हैं।
- 6) जापान की मुद्रा ऐन है।
- 7) केनरा बैंक राष्ट्रीयकृत बैंक है।
- 8) श्री ऐडियूरप्पा कर्नाटक के मुख्यमंत्री हैं।
- 9) दक्षिण पश्चिम रेलवे का मुख्यालय बंगलोर में है।
- 10) कैगा निकुलियर प्लांट कर्नाटक में है।

10. निम्नलिखित को मिलाएं-

(1x5=5 अंक)

- | | |
|-----------------|--------------------|
| 1. कृष्णा | a) जार्ज स्टेफ़ेशन |
| 2. कम्प्यूटर | b) कुचीपुडी |
| 3. काठमांडू | c) हार्ड डिस्क |
| 4. रेल इंजन | d) नदी |
| 5. आंध्र प्रदेश | e) नेपाल |

11. निम्नलिखित किस राज्य में स्थित हैं-

(1x5=5 अंक)

1. बांदीपुर
2. चारमीनार
3. अजंता एलोरा
4. महाबलीपुरम
5. इंडिया गेट