

एम टी एस का अवर श्रेणी लिपिक के रूप में पदोन्नति के लिए विभागीय अर्हक परीक्षा
अक्टूबर 2017

विषय: भाषा और संक्षिप्त निबंध

समय: 3 घंटे

अधिकतम अंक: 200

अनुदेश:

- 1) इस प्रश्नपत्र में 3 पृष्ठ और 8 प्रश्न हैं।
- 2) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके अंत में दर्शाए गए हैं।
- 3) उत्तर पुस्तिका में दिए गए स्थान पर इस प्रश्न पुस्तिका का कोड लिखें।
- 4) उत्तर देने के लिए कई प्रकार के पेन/स्याही के प्रयोग करने की अनुमति नहीं है।
- 5) उत्तर पुस्तिका के प्रथम पृष्ठ में दी गई सारणी में उत्तर पुस्तिका के उन पृष्ठ संख्या का उल्लेख कीजिए जिसमें प्रत्येक प्रश्न अथवा उनके भाग का उत्तर दिया गया हो।
- 6) उत्तर पुस्तिका में छोड़े गए सभी खाली जगहों को या खाली पृष्ठों को रेखा खींचकर काट दीजिए।

प्रश्न सं.1 निम्नलिखित विषयों में से किसी एक पर 500 शब्दों का एक संक्षिप्त निबंध लिखिए:- (100 अंक)

- (i) स्वच्छ भारत अभियान
- (ii) भारत में लोकतंत्र
- (iii) परिश्रम का महत्व
- (iv) बालिका भ्रूण हत्या
- (v) विविधता में एकता

प्रश्न सं.2 निम्नलिखित युग्म शब्दों में से किन्हीं पाँच युग्म शब्दों के स्पष्ट अर्थ को प्रकट करते हुए वाक्य में प्रयोग कीजिए:- (5x2=10 अंक)

- i. इत्र ; इतर
- ii. आयत ; आयात
- iii. कर्म ; क्रम
- iv. आदि ; आदी
- v. चिर ; चीर
- vi. नियत ; नीयत
- vii. रंग ; रंक

प्रश्न सं.3 निम्नलिखित में से किन्हीं दस अशुद्ध वाक्यों को शुद्ध कीजिए:-

(10 अंक)

- i. मैं यह काम नहीं किया हूँ।
- ii. तुम बड़ा आगे बढ़ गया।
- iii. पेड़ों पर तोता बैठा है।

- iv. हिंदी की परिक्षा कब है?
- v. मैंने सफ़ेद धवल वस्त्र पहने थे।
- vi. यहाँ शुद्ध गाय का दूध मिलता है।
- vii. प्रत्येक चित्र बुरे नहीं होते।
- viii. मैं रविवार के दिन तुम्हारे घर आऊँगा।
- ix. आसमान में अनेकों तारे हैं।
- x. मरीज़ चिकित्सालय में इलाज करने गया।
- xi. मेरा हड्डी टूट गया।
- xii. आज मैंने अपने पुराने सकुल गया था।

प्रश्न सं. 4 निम्नलिखित शब्दों में से किन्हीं पाँच शब्दों के दो - दो पर्यायवाची शब्द लिखिए:- (5x2=10 अंक)

- i. उन्नति
- ii. गृह
- iii. पवन
- iv. शरीर
- v. शत्रु
- vi. जंगल
- vii. समूह

प्रश्न सं. 5 निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच वाक्यांशों के लिए एक शब्द लिखिए :-

(5 अंक)

- i. आवश्यकता से अधिक वर्षा
- ii. इतिहास से संबंधित
- iii. जो दिखाई न दे
- iv. जनता द्वारा चलाया जाने वाला राज
- v. तेज गति से चलने वाला
- vi. रात और सन्ध्या के बीच का समय
- vii. हमेशा सत्य बोलने वाला

प्रश्न सं. 6 निम्नलिखित गद्यांश का एक तिहाई शब्दों में सारांश लिखिए तथा इसका उपयुक्त शीर्षक भी दीजिए।

पर्यावरण प्रदूषण आज इस ग्रह पर सम्पूर्ण मानव जाति के लिए एक बहुत बड़ी समस्या है। हम अनजाने में अपने गलत और गैर जिम्मेदाराना कृत्यों के माध्यम से लगातार पर्यावरण में गंदगी फैलाते जा रहे हैं। पर्यावरण प्रदूषण मनुष्य की स्वाभाविक प्रक्रियाओं और जीवन को प्रभावित करता है। जब हम पर्यावरण के स्वाभाविक चक्र जिसमें वायु, पृथ्वी, जल, भूमि, पौधे और पशु शामिल हैं, के साथ खिलवाड़ करते हैं, तो यह हमारे सामने बड़ी

चुनौतियां पैदा करता है तथा इससे स्वस्थ जीवन लगभग असंभव हो जाता है। यह मनुष्य और प्रकृति के सहअस्तित्व में रुकावट पैदा करता है क्योंकि दोनों एक दूसरे के पूरक हैं।

सबसे बड़ी पर्यावरण समस्या शहरीकरण के लिए वनों को काटने के कारण होती है, जिसके कारण प्रदूषण में बढ़ोतरी होती है। पेड़ पौधों की घटती हुई संख्या पर्यावरण में कार्बनडाई ऑक्साइड की मात्रा में बढ़ोतरी करती है क्योंकि कार्बनडाई ऑक्साइड का मुख्य उपयोग पौधों द्वारा किया जाता है। पर्यावरण में इस गैस की बढ़ती मात्रा के कारण ग्लोबल वार्मिंग (ग्रीनहाउस गैसों के उत्सर्जन के कारण बढ़ा हुआ तापमान) होती है जिसके कारण बहुत सारी समस्याएं पैदा होती हैं तथा प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष रूप से पर्यावरणीय और सामाजिक बदलाव होते हैं। जलवायु में तापमान बढ़ने के प्रभाव से ग्लेशियर पिघलते हैं, मौसम संबंधी समस्याएं आती हैं, कृषि उत्पादन में कमी आती है आदि।

धरती के तापमान में लगातार वृद्धि होने पर धरती एक दिन रेगिस्तान में तब्दील हो जाएगी। सम्पूर्ण पृथ्वी महासागर के जल से ढक जाएगी जिसके कारण मानव जाति का स्थायी विनाश हो जाएगा। हमारे अच्छे स्वास्थ्य के लिए ताजा और शुद्ध वायु, खाने के लिए शुद्ध खाना, ध्वनि प्रदूषण ना होना तथा पीने के लिए शुद्ध पानी की आवश्यकता है। तथापि, अभी सब कुछ संभव नहीं है। इसीलिए हम सब फल खाने, हेल्थ क्लब जाने आदि पर खर्च होने वाली राशि के मुकाबले अस्पतालों के चक्कर लगाकर दवाइयों पर ज्यादा पैसा बर्बाद कर रहे हैं। अतः पर्यावरण संबंधी समस्या को हम सभी के प्रयास द्वारा अत्यावश्यक आधार पर हल करने की आवश्यकता है। (330 शब्द) (30 अंक)

प्रश्न सं.7 अपने मित्र को मोबाइल फोन का सही प्रकार से उपयोग करने के बारे में एक पत्र लिखें:- (15 अंक)

प्रश्न सं.8 आर टी आई आवेदनों के प्राप्ति एवं जवाब देने तथा ऑनलाइन एवं ऑफलाइन प्राप्ति के निम्नलिखित डाटा को तालिका के रूप में प्रस्तुत करें। लंबित आवेदनों को भी तालिका में प्रदर्शित करें:- (20 अंक)

वर्ष 2016-17 में, स्वास्थ्य मंत्रालय में 2605 आर टी आई आवेदन प्राप्त किए। इनमें से 1128 आर टी आई ऑनलाइन पोर्टल के माध्यम से प्राप्त हुई तथा बाकी ऑफलाइन प्राप्त हुई। मंत्रालय ने 2391 आवेदनों का उत्तर दिया और बाकी आवेदन लंबित हैं।

इसी प्रकार विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय ने वर्ष 2016-17 में 1245 आर टी आई आवेदन प्राप्त किए जिनमें से 1006 आर टी आई पोर्टल के माध्यम से ऑनलाइन प्राप्त हुए थे तथा बाकी ऑफलाइन प्राप्त हुए। मंत्रालय ने 1236 आवेदनों का उत्तर दिया और बाकी आवेदन लंबित थे।

इसी वर्ष सूचना और प्रसारण मंत्रालय में 1623 आर टी आई आवेदन प्राप्त किए, जिनमें से 964 आर टी आई पोर्टल के माध्यम से ऑनलाइन प्राप्त हुए तथा बाकी ऑफलाइन प्राप्त हुए। ऑफलाइन से प्राप्त सभी आवेदनों का उत्तर दे दिया गया तथा 750 ऑनलाइन आवेदनों का भी मंत्रालय द्वारा उत्तर दे दिया गया था। बाकी आवेदन लंबित थे।

**Limited Departmental Qualifying Examination for promotion of MTS as LDC
October, 2017**

Subject: Language and Short Essay

Time allowed : 3 hrs

Max. Marks: 200

INSTRUCTIONS:

- 1) This question paper consists of 3 pages and has 8 questions.
- 2) Attempt all questions. The marks carried by each question are indicated against it.
- 3) Write the Question Booklet Code given above in the space provided for this purpose in the Answer Sheet.
- 4) Use of different pens/ink in writing the answers is not permitted.
- 5) In the Table provided on the front cover page of the answer book, indicate the page number of the answer book where answer to each question or part thereof is written.
- 6) Strike off all blank pages/space in the answer books.

Q. 1 Write a short essay in about 500 words on **ANY ONE** of the following topics: **(100 Marks)**

- i. Swachh Bharat Abhiyan
- ii. Democracy in India
- iii. Importance of hard work
- iv. Female foeticide
- v. Unity in diversity

Q. 2 Form sentences with **ANY FIVE** of the following pairs of words to bring out their meaning clearly: **(10 Marks)**

- i. Week ; Weak
- ii. Principal ; Principle
- iii. Their ; There
- iv. Right ; Write
- v. Effect ; Affect
- vi. Deer ; Dear
- vii. Steal ; Steel

Q. 3 Correct the following sentences (**ANY TEN**): **(10 Marks)**

- i. She like dogs.
- ii. I no have time.
- iii. Give me an another pen.
- iv. What is difference between these cars?
- v. Riya is more beautiful then Priya.
- vi. These books is mine.
- vii. Honesty is the better policy.
- viii. Get permission for your officer.
- ix. Do your work responsibility.

- x. Be at time for the meeting.
- xi. I am going to buy three orange.
- xii. I will do my work yourself.

Q.4 Fill in the blanks in **ANY TEN** of the following sentences:-

(10 Marks)

- i. I will show you the picture..... the palace.
- ii. At the moment, she is recovering her injuries.
- iii. The customers came to the shop to complain their service.
- iv. Many children depend their parents for money.
- v. My dad shouted me because I didn't do what he said.
- vi. I am looking forward having a meeting with you next week.
- vii. The plane flew the clouds.
- viii. What did you do with the money.....your mother lent you?
- ix. This list is.....than the last one.
- x. I read.....amazing story.
- xi. The earth.....around the sun.
- xii. Bring me.....book that is on the table.

Q 5 Write one word for **ANY FIVE** of the following definitions :-

(5 Marks)

- i. A place where many kinds of animals are kept for show.
- ii. Life history of a person written by another.
- iii. A former student of a school, college or university.
- iv. A person who drives our motor cars.
- v. The doctor who treats teeth and gums.
- vi. The person who fixes taps, drainage and pipes.
- vii. The person who writes poems.

Q 6 Write a précis of the following passage in about one third of its length and give a suitable title:

(30 Marks)

Environmental pollution is a big issue for the whole human fraternity on this planet today. We are continuously adding impurities to the environment unknowingly through our bad and careless activities. Environmental pollution affects the natural processes and lives of human beings. When we play with the natural cycles of the environment which consists of air, earth, water, land, plants and animals, it creates big challenges to us and makes healthy life almost impossible. It hampers the existence of both human beings and nature together as both are the complementary to each other.

The biggest environmental problem is the removal of forests for urbanization which causes increasing pollution. Decreasing number of plants increases the amount of carbon dioxide gas in the environment as plants are the main users of carbon dioxide. The increasing level of this gas in the environment causes global warming (increased temperature due to emissions of greenhouse gases) which in turn causes many problems and brings environmental and social changes in direct and indirect ways. The warming effect on the climate causes glaciers to melt, seasonal problems, decreasing agricultural productivity and much more.

Continuous warming of the earth may turn the earth into a desert one day. The whole earth would be covered with ocean water leading to the permanent destruction of mankind. For our good health we need

fresh and pure air to inhale, unpolluted food to eat, no noise pollution and unpolluted water to drink. However all are not possible now. That's why every one of us is wasting more money on medicines by making repeated visits of the hospitals instead of spending money on eating fruits, joining health club, etc. So, the environmental issue needs to be solved on urgent basis by the effort of all of us. (293 words)

Q 7 Write a letter to your friend about how to use mobile phones for positive use. **(15 Marks)**

Q 8 Represent the following data in a tabular form about the RTI applications received and answered and the ones received online and offline. Also show the pending applications in the Table. **(20 Marks)**

In the year 2016-17, the Ministry of Health received 2605 RTI applications. Of these, 1128 were received online through RTI portal and the rest were received offline. The Ministry replied to 2391 applications and the rest were pending.

Similarly, Ministry of Science and Technology received 1245 RTI applications in the year 2016-17. Of these, 1006 were received online through RTI portal and the rest were received offline. The Ministry replied to 1236 applications and the rest were pending.

Ministry of Information and Broadcasting received 1623 RTI applications in the same year. Of these, 964 were received online through RTI portal and the rest were received offline. All the applications received offline were replied to and 750 online applications were also replied to by the Ministry. Remaining applications were pending.

एम टी एस का अवर श्रेणी लिपिक के रूप में पदोन्नति के लिए विभागीय अर्हक परीक्षा

अक्टूबर 2017

विषय: सामान्य ज्ञान

समय: 2 घंटे

अधिकतम अंक: 100

अनुदेश:

- 1) इस प्रश्नपत्र में 4 पृष्ठ और 12 प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के 5 उप प्रश्न हैं।
- 2) 12 प्रश्नों में से किन्हीं 10 प्रश्नों को हल करें। सभी प्रश्न समान अंक के हैं।
- 3) उत्तर पुस्तिका में दिए गए स्थान पर इस प्रश्न पुस्तिका का कोड लिखें।
- 4) उत्तर देने के लिए कई प्रकार के पेन/स्याही के प्रयोग करने की अनुमति नहीं है।
- 5) उत्तर पुस्तिका के प्रथम पृष्ठ में दी गई सारणी में उत्तर पुस्तिका के उन पृष्ठ संख्या का उल्लेख कीजिए जिसमें प्रत्येक प्रश्न अथवा उनके भाग का उत्तर दिया गया हो।
- 6) उत्तर पुस्तिका में छोड़े गए सभी खाली जगहों को या खाली पन्नों को रेखा खींचकर काट दीजिए।

प्रश्न सं. 1 निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर दीजिए:

(2x5 अंक)

- (ए) केंद्रीय सरकार के कर्मचारी के खाते में एक वर्ष के दौरान कितने दिन का अर्जित अवकाश जमा होता है?
- (बी) भारत सरकार द्वारा 2016 में भारतीय मुद्रा के कितने मूल्य वाले नोट बंद किए गए थे और जो कि अब प्रचलन में नहीं हैं ?
- (सी) भारत की पहली महिला प्रधानमंत्री कौन थी ?
- (डी) भारत के केंद्रीय बैंकिंग संस्था का नाम क्या है ?
- (ई) हाल ही में सुर्खियों में रहे डोकलाम का विवाद किस देश के साथ था ?

प्रश्न सं. 2

(2x5 अंक)

(ए) एक दशक दर्शाता है

- (i) 10 वर्ष
- (ii) 25 वर्ष
- (iii) 50 वर्ष
- (iv) 100 वर्ष

(बी) सबसे बड़ी संख्या चुने

- (i) $\frac{2}{3}$
- (ii) $\frac{1}{2}$
- (iii) $\frac{3}{4}$
- (iv) $\frac{4}{5}$

(सी) 12^2 के बराबर है

- (i) 81
- (ii) 124
- (iii) 264
- (iv) 144

(डी) 50 का 30 % है

- (i) 6
- (ii) 12
- (iii) 15
- (iv) 18

(ई) यदि एक दर्जन संतरों का मूल्य 30 रुपए है तो 5 संतरों का मूल्य क्या होगा?

प्रश्न सं. 3 निम्नलिखित का मिलान कीजिए :

(2x5 अंक)

- | | |
|------------------------------|------------------|
| (ए) आंध्र प्रदेश की राजधानी | (i) केरल |
| (बी) स्पाइस गार्डन ऑफ इंडिया | (ii) अमरावती |
| (सी) सांभर झील स्थित है | (iii) गुजरात |
| (डी) सुंदरबन स्थित है | (iv) राजस्थान |
| (ई) कांडला बंदरगाह | (v) पश्चिम बंगाल |

प्रश्न सं. 4 निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर दें:

(2x5 अंक)

- (ए) तापमान मापने का यंत्र
- थर्मोमीटर
 - एल्टीमीटर
 - स्टेथोस्कोप
 - माइक्रोस्कोप
- (बी) खुली आंखों से न दिखाई देने वाली वस्तुओं को देखने के लिए प्रयोग किया जाने वाला यंत्र
- स्टेथोस्कोप
 - माइक्रोस्कोप
 - एल्टीमीटर
 - थर्मोमीटर
- (सी) पृथ्वी पर पाया जाने वाला सबसे बड़ा पक्षी
- बत्तख
 - शुतुरमुर्ग
 - पेंगविन
 - इमू
- (डी) भारत का सबसे बड़ा राज्य (भौगोलिक क्षेत्र के अनुसार)
- सिक्किम
 - छत्तीसगढ़
 - कर्नाटक
 - राजस्थान
- (ई) भारत के पश्चिम तट पर स्थित शहर का नाम
- | | | | |
|------------|--------------|--------------|----------------|
| (i) मुम्बई | (ii) कोलकाता | (iii) चेन्नई | (iv) भुवनेश्वर |
|------------|--------------|--------------|----------------|

प्रश्न सं. 5 निम्नलिखित का मिलान करें:

(2x5 अंक)

- | | |
|--------------|-------------|
| (ए) पशमीना | (i) गुजरात |
| (बी) कथकली | (ii) बिहार |
| (सी) मधुबनी | (iii) पंजाब |
| (डी) डांडिया | (iv) कश्मीर |
| (ई) फुलकारी | (v) केरल |

प्रश्न सं. 6 बताएं कि निम्नलिखित सत्य है अथवा असत्य:

(2x5 अंक)

- (ए) मकर रेखा भारत के मध्य से होकर गुजरती है।
- (बी) अंडमान और निकोबार द्वीपसमूह बंगाल की खाड़ी में है।
- (सी) गंगा नदी भोपाल से होकर गुजरती है।
- (डी) भारत की भू सीमा थाइलैंड से लगी है।
- (ई) चेन्नई कर्नाटक की राजधानी है।

प्रश्न सं.7 निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर दे:

(2x5 अंक)

- (ए) पृथ्वी पर सबसे तेज चलने वाला जानवर
 - (i) शेर
 - (ii) बंदर
 - (iii) भेड़िया
 - (iv) चीता
- (बी) विश्व की सबसे लंबी नदी
 - (i) गंगा
 - (ii) नील
 - (iii) सिंधु
 - (iv) यांगसी
- (सी) हाल ही में गुड़गांव का नाम बदलकर ----- रखा गया
 - (i) गुरुग्राम
 - (ii) नूह
 - (iii) हरीग्राम
 - (iv) नाम में कोई बदलाव नहीं
- (डी) विश्व का सबसे बड़ा रेगिस्तान
 - (i) सहारा
 - (ii) थार
 - (iii) गोबी
 - (iv) कालाहारी
- (ई) विश्व में सबसे अधिक जनसंख्या वाला महाद्वीप:
 - (i) यूरोप
 - (ii) उत्तरी अमेरिका
 - (iii) एशिया
 - (iv) अफ्रीका

प्रश्न सं. 8 निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर दें:

(2x5 अंक)

- (ए) भारत के किस राष्ट्रपति को मिसाइल मैन कहा जाता था ?
- (बी) जी एस टी का पूरा नाम क्या है ?
- (सी) भारत के सबसे नए राज्य का नाम क्या है ?
- (डी) यू आई डी ए आई द्वारा जारी विशिष्ट पहचान संख्या का नाम क्या है ?
- (ई) ब्रिक्स सम्मेलन 2017 का आयोजन किस देश में हुआ था ?

प्रश्न सं. 9 बताएं कि निम्नलिखित सत्य है अथवा असत्य:

(2x5 अंक)

- (ए) माउस कंप्यूटर हार्डवेयर का अंग है जिसका प्रयोग कंप्यूटर या इस प्रकार के यंत्र में इनपुट टैक्स्ट, कैरेक्टर और अन्य कमांड के लिए किया जाता है।
- (बी) कूनेन दवा का उपयोग मलेरिया के उपचार के लिए किया जाता है।
- (सी) नींबूवर्गीय फल विटामिन सी का एक समृद्ध स्रोत है।
- (डी) इम्फाल असम की राजधानी है।
- (ई) पोलियो बीमारी से मुख्य रूप से छोटे बच्चे प्रभावित होते हैं।

प्रश्न सं. 10 निम्नलिखित का मिला कीजिए :

(2x5 अंक)

- | | |
|-------------------|--------------|
| (ए) प्रेमचंद | (i) बैडमिंटन |
| (बी) पी.वी. सिंधू | (ii) गायक |
| (सी) साक्षी मलिक | (iii) लेखक |
| (डी) रोहित शर्मा | (iv) पहलवान |
| (ई) श्रेया घोषाल | (v) क्रिकेटर |

प्रश्न सं. 11 निम्नलिखित का मिलान कीजिए:

(2x5 अंक)

- | | |
|------------------------|---------------------------|
| (ए) एफिल टावर | (i) इटली |
| (बी) गीजा के पिरामिड | (ii) इजिप्त/मिस्र |
| (सी) स्टैचू ऑफ लिबर्टी | (iii) फ्रांस |
| (डी) माउंट एवरेस्ट | (iv) संयुक्त राज्य अमरीका |
| (ई) पीसा की मीनार | (v) नेपाल |

प्रश्न सं. 12 निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर दें:

(2x5 अंक)

- (ए) भारत के राष्ट्रीय पक्षी का नाम ?
- (बी) किस देश ने आई सी सी महिला क्रिकेट विश्व कप 2017 जीता है ?
- (सी) लोकसभा सदस्यों का कार्यकाल सामान्य तौर पर कितने वर्ष का होता है ?
- (डी) मानव शरीर का कौन सा अंग रक्त को पम्प करता है ?
- (ई) ऐसा कौन-सा एकमात्र महासागर है जिसका नाम किसी देश पर रखा गया है ?

Limited Departmental Qualifying Examination for Promotion of MTS as LDC
October 2017
Subject : General Knowledge

Time : 2 hours

Maximum Marks : 100

INSTRUCTIONS:

- 1) This question paper consists of 4 pages and 12 questions. Each question is having 5 sub-questions.
- 2) Attempt any 10 out of the 12 questions. All questions carry equal marks.
- 3) Write the Question Booklet Code given above in the space provided for this purpose in the Answer Sheet.
- 4) Use of different pens/ink in writing the answers is not permitted.
- 5) In the Table provided on the front cover page of the answer book, indicate the page number of the answer book where answer to each question or part thereof is written.
- 6) Strike off all blank pages/space in the answer books.

Q. No. 1 Answer the following questions: (2x5 marks)

- (a) How many earned leaves are credited to a Central Government employee during a year?
- (b) What was the denomination of the Indian Currency Note that was banned by Government in 2016 and are now no longer in circulation?
- (c) Who was the first female Prime Minister of India?
- (d) Name the Central Banking Institution of India?
- (e) Recently Doklam was in news due to dispute with which country?

Q. No. 2 (2x5 marks)

- (a) A decade represents
 - (i) 10 years
 - (ii) 25 years
 - (iii) 50 years
 - (iv) 100 years
- (b) Choose the biggest number
 - (i) $\frac{2}{3}$
 - (ii) $\frac{1}{2}$
 - (iii) $\frac{3}{4}$
 - (iv) $\frac{4}{5}$
- (c) 12^2 equals
 - (i) 81
 - (ii) 124
 - (iii) 264
 - (iv) 144
- (d) 30% of 50 is
 - (i) 6
 - (ii) 12
 - (iii) 15
 - (iv) 18
- (e) If one dozen oranges cost Rs.30, what is the cost of 5 oranges?

Q. No. 3 Match the following:

(2x5 marks)

- | | |
|-----------------------------------|-----------------|
| (a) New capital of Andhra Pradesh | (i) Kerala |
| (b) Spice Garden of India | (ii) Amaravati |
| (c) Location of Sambhar Lake | (iii) Gujarat |
| (d) Location of Sundarbans | (iv) Rajasthan |
| (e) Kandla Port | (v) West Bengal |

Q. No. 4 Answer the following questions:

(2x5 marks)

- (a) Instrument used for measuring temperature
- Thermometer
 - Altimeter
 - Stethoscope
 - Microscope
- (b) Instrument used to see objects that are invisible to naked eye
- Stethoscope
 - Microscope
 - Altimeter
 - Thermometer
- (c) Largest bird on the earth
- Duck
 - Ostrich
 - Penguin
 - Emu
- (d) The biggest State of India (in terms of geographical area) is
- Sikkim
 - Chhattisgarh
 - Karnataka
 - Rajasthan
- (e) The city located on the West Coast of India
- Mumbai
 - Kolkata
 - Chennai
 - Bhubaneswar

Q.No.5 Match the following:

(2x5 marks)

- | | |
|---------------|--------------|
| (a) Pashmina | (i) Gujarat |
| (b) Kathakali | (ii) Bihar |
| (c) Madhubani | (iii) Punjab |
| (d) Dandiya | (iv) Kashmir |
| (e) Phulkari | (v) Kerala |

Q. No. 6 State whether the following are true or false:

(2x5 marks)

- (a) Tropic of Capricorn passes through the middle of India.
- (b) Andaman & Nicobar Islands are in the Bay of Bengal.
- (c) River Ganges passes through Bhopal.
- (d) India shares a land border with Thailand.
- (e) Chennai is the capital of Karnataka.

Q. No. 7 Answer the following questions:

(2x5 marks)

- (a) The fastest animal on the earth
 - (i) Lion
 - (ii) Monkey
 - (iii) Wolf
 - (iv) Cheetah
- (b) The longest river in the world
 - (i) Ganges
 - (ii) Nile
 - (iii) Indus
 - (iv) Yangtze
- (c) The name of Gurgaon has been recently changed to
 - (i) Gurugram
 - (ii) Nuh
 - (iii) Harigram
 - (iv) No change in name
- (d) The largest desert in the world
 - (i) Sahara
 - (ii) Thar
 - (iii) Gobi
 - (iv) Kalahari
- (e) The Continent which has the highest population in the world
 - (i) Europe
 - (ii) North America
 - (iii) Asia
 - (iv) Africa

Q. No. 8 Answer the following questions:

(2x5 marks)

- (a) Which President of India was called the Missile Man?
- (b) What is the full form of GST?
- (c) What is the name of the newest State of India?
- (d) What is the name of the unique identification number issued by UIDAI?
- (e) In which country was the BRICS Summit 2017 held?

Q. No. 9 State whether the following are true or false: (2x5 marks)

- (a) Mouse is a part of computer hardware used to input text, characters and other commands into a computer or similar device.
- (b) Quinine is a medication that is used to cure Malaria.
- (c) Citrus fruits are a rich source of Vitamin C.
- (d) Imphal is the capital of Assam.
- (e) Polio is a disease which mainly affects young children.

Q. No. 10 Match the following: (2x5 marks)

- | | |
|--------------------|---------------|
| (a) Prem Chand | (i) Badminton |
| (b) P. V. Sindhu | (ii) Singer |
| (c) Sakshi Malik | (iii) Writer |
| (d) Rohit Sharma | (iv) Wrestler |
| (e) Shreya Ghoshal | (v) Cricketer |

Q. No. 11 Match the following: (2x5 marks)

- | | |
|---------------------------|-------------------------------|
| (a) Eiffel Tower | (i) Italy |
| (b) Pyramids of Giza | (ii) Egypt |
| (c) Statue of Liberty | (iii) France |
| (d) Mount Everest | (iv) United States of America |
| (e) Leaning Tower of Pisa | (v) Nepal |

Q. No. 12 Answer the following questions: (2x5 marks)

- (a) Name the national bird of India.
- (b) Which country won the ICC Women's Cricket World Cup in 2017?
- (c) For how many years do Members of Lok Sabha ordinarily hold office?
- (d) Which organ in the human body is responsible for pumping blood?
- (e) Which is the only ocean that has been named after a country?
