**कोड - 001**

# अर्धवार्षिक परीक्षा 2017-18

विषय - अर्थशास्त्र

कक्षा- ग्यारहवीं

CGboardonline.com

पूर्णांक - 80

समय - 3.00 घंटे

निर्देश :- सभी प्रश्न हल करना अनिवार्य ।

प्रश्न क्र. 1 में वस्तुनिष्ठ प्रश्न के दो खण्ड है, प्रत्येक पर 1 अंक निर्धारित है।

प्रश्न क्र. 2 से 5 तक अतिलघुउत्तरीय प्रश्न है, प्रत्येक पर 3 अंक निर्धारित है ।

प्रश्न क्र. 6 से 11 तक लघुउत्तरीय प्रश्न है, प्रत्येक पर 4 अंक निर्धारित है ।

प्रश्न क्र. 12 से 17 तक दीर्घउत्तरीय प्रश्न है, प्रत्येक पर 6 अंक निर्धारित है ।

---

**प्रश्न 1. (अ)** सही विकल्प चुनकर लिखिए ।

(1) समांतर माध्य से लिए गए विभिन्न मूल्यों के विचलनों का योग सदैव होता हैं

(अ) एक (ब) शून्य CGboardonline.com

(स) एक से कम (द) एक से अधिक

(2) उदारीकरण का उद्देश्य है ।

(अ) उद्योग एवं व्यापार पर प्रतिबंधों में कमी

(ब) उद्योग एवं व्यापार को अधिक प्रतिस्पर्द्धी बनाना

(स) उद्योग विस्तार की स्वतंत्रता

(द) उपर्युक्त सभी

(3) निर्धनता मापदंड के अनुसार ग्रामीण क्षेत्र में कैलोरी उपभोग किया जाना चाहिए ।

(अ) 2400 (ब) 2100 (स) 1800 (द) 1250

(4) योजना आयोग की स्थापना हुई ।

(अ) 1960 (ब) 1950 (स) 1947 (द) 1975

**(ब)** रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए । CGboardonline.com

(1) भारत में प्रथम जनगणना सन् ---------- में हुई ।

(2) वैश्वीकरण के प्रमुख उपाय ---------- में वृद्धि करना है ।

(3) राष्ट्रीय कृषि और ग्रामीण बैंक (नाबार्ड) की स्थापना सन् ---------- में की गई ।

(4) सर्वेक्षक/शोधकर्ता द्वारा संग्रह किए गए आंकड़े ---------- आंकड़े कहलाते हैं ।

CGboardonline.com

प्रश्न 2. आप अर्थशास्त्र का अध्ययन क्यों करना चाहते हैं ? कारण बताइये ।

प्रश्न 3. आंकड़ा संग्रह के तीन आधारभूत विधियों को संक्षेप में समझाइये ।

प्रश्न 4. शहरी महिलाओं की अपेक्षा अधिक ग्रामीण महिलाएं काम करती दिखाई देती है क्यों?

प्रश्न 5. ब्रिटिश शासन काल के दौरान भारत में जनांकिकीय विशेषताएं क्या थी ?

प्रश्न 6. ~~किसी कस्बे के~~ एक इलाके के दैनिक मजदूरी का वितरण निम्नानुसार है । आयत चित्र बताइये ।

| दैनिक मजदूरी | 45-49 | 50-54 | 55-59 | 60-64 | 65-69 | 70-74 | 75-79 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| मजदूरों की संख्या | 2 | 3 | 5 | 13 | 12 | 9 | 6 |

अथवा

गणित में प्राप्त अंकों का बारंबारता वितरण निम्नानुसार है । इनसे संचयी बारंबरता वक्र (तोरण) बनाइये ।

CGboardonline.com

| अंक | 0-20 | 20-40 | 40-60 | 60-80 | 80-100 |
|---|---|---|---|---|---|
| छात्र संख्या | 6 | 5 | 33 | 14 | 6 |

प्रश्न 7. हरित क्रांति क्या है ? इसे क्यों लागू किया गया है और इससे किसानों को कैसे लाभ पहुंचा । संक्षेप में व्याख्या कीजिए ।

अथवा

योजना अवधि के दौरान औद्योगिक विकास में सार्वजनिक क्षेत्रक को ही अग्रणी भूमिका क्यों सौंपी गई थी ?

प्रश्न 8. नई आर्थिक नीति के उद्देश्यों की व्याख्या कीजिए ।

अथवा

उदारीकरण की आवश्यकता के कारणों पर प्रकाश डालिए ।

प्रश्न 9. भारत में गरीबी कम करने के लिए 4 सुझाव दीजिए ।

अथवा

भारत में निर्धनता से मुक्ति पाने के लिए रोजगार सृजन करने वाले कार्यक्रम पर प्रकाश डालिए ।

CGboardonline.com

प्रश्न 10. मानव पूंजी में निवेश आर्थिक समृद्धि में किस प्रकार सहायक होता है ।

अथवा

शिक्षा को किसी राष्ट्र के विकास में एक महत्वूपर्ण आगत माना जाता है ? क्यों ?

CGboardonline.com

प्रश्न 11. दिये गये प्रमुख व्यावसायिक प्रस्थिति का वृत्त आरेख बनाइये।

| परिवार का व्यवसाय | परिवारों की संख्या |
|---|---|
| सेवा (नौकरी पेशा) | 30 |
| व्यावसायिक | 05 |
| विनिर्माता | 10 |
| व्यापारी | 40 |
| अन्य | 15 |

अथवा

उपरोक्त आंकड़ों से दंड आलेख बनाइये।

प्रश्न 12. यदि नीचे दिये गये आकड़ों का समांतर माध्य 28 है तो

(क) लुप्त आकृति का मान ज्ञात करो। (ख) श्रृंखला की माध्यिका ज्ञात करो।

| प्रति खुदरा दुकान का लाभ (रु. में) | खुदरा दुकानों की संख्या |
|---|---|
| 0-10 | 12 |
| 10-20 | 18 |
| 20-30 | 27 |
| 30-40 | - |
| 40-50 | 17 |
| 50-60 | 6 |

CGboardonline.com

अथवा

निम्नलिखित छात्रों के औसत प्राप्तांकों का परिकलन कीजिए।

| प्राप्तांक | 0-10 | 10-20 | 20-30 | 30-40 | 40-50 | 50-60 | 60-70 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| छात्रों की संख्या | 5 | 12 | 15 | 25 | 8 | 3 | 2 |

प्रश्न 13. किसी कक्षा के 40 छात्रों द्वारा प्राप्तांको के वितरण में ~~प्रसरण~~ एवं चतुर्थक विचलन ज्ञात करो।

| वर्ग अंतराल | 0-10 | 10-20 | 20-40 | 40-60 | 60-90 | योग |
|---|---|---|---|---|---|---|
| छात्रों की संख्या | 5 | 8 | 16 | 7 | 4 | 40 |

अथवा

P.T.O.



CGboardonline.com

CGboardonline.com

निम्नलिखित आंकड़ों से मानक विचलन ज्ञात करो ।

| कंपनियों का लाभ | 10-20 | 20-30 | 30-50 | 50-70 | 70-80 |
|---|---|---|---|---|---|
| कंपनियों की संख्या | 5 | 8 | 16 | 8 | 3 |

प्रश्न 14. सह संबंध गुणांक के गुण लिखिए । (कोई 6)

अथवा

निम्नलिखित आंकड़ों का सहसंबंध ज्ञात कीजिए ।

| कीमत सूचकांक $x$ | 120 | 150 | 190 | 220 | 230 |
|---|---|---|---|---|---|
| धन की पूर्ति (करोड़ रु. में) $y$ | 1800 | 2000 | 2500 | 2700 | 3000 |

प्रश्न 15. जैविक खेती के लाभ बताइये ।

CGboardonline.com

अथवा

सहकारी विपणन की भूमिका स्पष्ट कीजिए ।

प्रश्न 16. विविधीकरण के स्त्रोत के रुप में पशुपालन, मत्स्यपालन और बागवानी के महत्व प टिप्पणी लिखिए ।

अथवा

ग्रामीण बेरोजगारी के प्रमुख कारण कौन-कौन से हैं ? समझाइये ।

प्रश्न 17. निम्न सारणी में किसी गांव के 150 खेतों में गेहूं की प्रति हेक्टेयर पैदावार दी गई है बहुलक के मान की गणना कीजिए ।

| उत्पादित फसल (प्रति हेक्टेयर कि.ग्रा. में) | खेतों की संख्या |
|---|---|
| 50-53 | 3 |
| 53-56 | 8 |
| 56-59 | 14 |
| 59-62 | 30 |
| 62-65 | 36 |
| 65-68 | 28 |
| 68-71 | 16 |
| 71-74 | 10 |
| 74-77 | 5 |

CGboardonline.com

अथवा

परिक्षेपण का कौन सा माप सर्वोत्तम है, और कैसे ?

---00--