



**JOBPRIME**  
Trusted Education for Career  
[www.JobPrime.in](http://www.JobPrime.in)

डी. एल. एड. प्रथम सेमेस्टर-2019  
तृतीय प्रश्न-पत्र  
विज्ञान

समय : 1 घण्टे ]

[ पूर्णांक : 25

- निर्देश—(1) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न के निर्धारित अंक प्रश्न के सम्मुख दिये गये हैं।  
(2) इस प्रश्न-पत्र में तीन प्रकार के प्रश्न हैं। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों के सही विकल्प छाँटकर अपनी उत्तर-पुस्तिका में लिखें। अति लघु उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर लगभग तीस (30) शब्दों में, लघु उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर लगभग पचास (50) शब्दों में लिखिए।

**वस्तुनिष्ठ प्रश्न**

1. फल का पेड़ से गिरना उदाहरण है—

(अ) चुम्बकीय बल

(ब) घर्षण बल

(स) गुरुत्व बल

(द) पेशीय बल।

1

2. बालू और लोहे की छीलन को पृथक् किया जाता है— 1  
 (अ) बीनकर (ब) चुम्बकीय पृथक्करण द्वारा  
 (स) फटककर (द) चालकर।
3. पत्ती द्वारा जनन होता है— 1  
 (अ) अजूबा में (ब) बबूल में  
 (स) केला में (द) आम में।
4. उभयचर जन्तु है— 1  
 (अ) मेढक (ब) मछली  
 (स) चिड़िया (द) कुत्ता।
5. द्रव्यमान का मानक मात्रक क्या है ? 1  
 (अ) कुन्तल (ब) किग्रा  
 (स) ग्राम (द) न्यूटन।

### अति लघु उत्तरीय प्रश्न

6. पुष्प के मादा अंग का नाम लिखिए। 1  
 7. सजीव का एक लक्षण लिखिए। 1  
 8. शाकाहारी तथा मांसाहारी जन्तुओं के दो-दो नाम लिखिए। 1  
 9. घर्षण बल किसे कहते हैं ? 1  
 10. पदार्थ की कितनी भौतिक अवस्थाएँ होती हैं ? 1  
 11. समय का मानक मात्रक क्या है ? 1

### लघु उत्तरीय प्रश्न

12. गति किसे कहते हैं ? गति के प्रकार लिखिए। 2  
 13. जरायुज और अण्डयुज में क्या अन्तर है ? 2  
 14. मरुस्थलीय पौधों की पत्तियाँ प्रायः नुकीली क्यों होती हैं ? इन पौधों की मुख्य विशेषताएँ क्या हैं ? 2  
 15. पुष्प के कितने भाग होते हैं ? प्रत्येक का नाम लिखिए। 2  
 16. तम्बाकू के सेवन से होने वाली दो हानियाँ लिखिए। 2  
 17. मृत्तिका किसे कहते हैं ? इसमें किस प्रकार की मिट्टी उपयोग में लायी जाती है ? 2  
 18. पर-परागण के दो लाभ लिखिए। 2