By. Er. Dharmendra Sir 7974073108, 9584873492

DPM CLASSES

6th to 10th (Math's & Science), 11th & 12th (Physics, Chemistry, Math's)

SCIENCE - (CBSE/NCERT)

PRACTICE TEST -1

SESSION -2024-25

CLASS - 8th (HINDI MEDIUM)

JOIN TODAY FOR ADVANCE CONCEPTS

ONLY IN ₹1000 PER MONTH

MRP: ₹ 100/- ONLY

ALSO, BASIC CONCEPTS CLASSES IN SUMMER VACATION Apr, May & Jun (Every Year)

Add: Block -B, Near Glory Villa, 60 feet Road (Nearest land mark Scindia Statue), Shatabdipuram, Gwalior

Time: 2:30 hrs (विज्ञान -1 (8th)) mm: 60

Q. बहु-विकल्पीय प्रश्न - (1-10)

Q.1. निम्नलिखित में से किस कार्य से मिट्टी को पोषक तत्व प्राप्त नहीं होते है ?

(a) फसल चक्रण

(b) खेत को कुछ समय बिना कुछ उगाए छोड़ देना।

(c) कटाई करना

(d) जैविक खाद का उपयोग।

DPM CLASSES & COMPUTERS GWALIOR

Q.2. संचरणीय रोगों का मुख्य रोगवाहक है -

(a) चींटी (b) घरेलू मक्खी

(c) टिड्डा (d) मकड़ी

DPM CLASSES & COMPUTERS GWALIOR

Q.3. विश्व उष्मन (ग्लोबल वार्मिंग) का कारण है -

(a) वायु में नाइट्रोजन गैस की अधिक मात्रा।

(b) वायु में कार्बन डाई ऑक्साइड गैस की अधिक मात्रा

(c) वायु में कार्बन डाई ऑक्साइड गैस की कम मात्रा

(d) वायु में सल्फर डाई ऑक्साइड गैस की अधिक मात्रा।

Q.4. अक्षय प्राकृतिक संसाधन है -
(a) सूर्य का प्रकाश (b) कोयला
(c) वन (d) प्राकृतिक गैस।

Q.5. हाइड्रा में जनन किस विधि द्वारा होता है -
(a) द्विखण्डन (b) रोपण
(c) कायान्तरण (d) मुकुलन।

DPM CLASSES & COMPUTERS GWALIOR

Q.6. यदि कोई व्यक्ति मधुमेह रोग से पीड़ित है तो उसका अग्न्याशय किस हार्मोन का उत्पाद पर्याप्त मात्रा में नहीं कर रहा है?
(a) इन्सुलिन हार्मोन (b) एड्रिनेलिन हार्मोन
(c) थाइरॉक्सिन हार्मोन (d) वृद्धि हार्मोन।

DPM CLASSES & COMPUTERS GWALIOR

Q.7. जब हम कोई नल खोलते हैं, तो पानी धरती की ओर बहने लगता है, कौन-सा बल पानी को धरती की ओर खींच रहा है?
(a) चुम्बकीय बल (b) गुरुत्वाकर्षण बल
(c) स्थिर वैद्युत बल (d) घर्षण बल।

By. Er. Dharmendra Sir 7974073108, 9584873492

DPM CLASSES

6th to 10th (Math's & Science), 11th & 12th (Physics, Chemistry, Math's)

Q. 8. एक आवेशित वस्तु द्वारा किसी दूसरी आवेशित अथवा अनावेशित वस्तु पर लगाया गया बल कहलाता है।

(a) चुम्बकीय बल (b) पेशीय बल

(c) स्थिर वैद्युत बल (d) गुरुत्वाकर्षण बल

DPM CLASSES & COMPUTERS GWALIOR

Q. 9. निम्नलिखित में से किसके कारण सुनामी नहीं आती है?

(a) समुद्र के अन्दर एक बड़ा नाभिकीय विस्फोट

(b) भूकम्प

(c) ज्वालामुखी उद्भेदन

(d) तड़ित।

DPM CLASSES & COMPUTERS GWALIOR

Q. 10. प्रकाश के परावर्तन के नियमानुसार निम्न में से कौन-सा कथन सही होगा?

(a) आपतन कोण सदैव परावर्तन कोण से छोटा होता है।

(b) आपतन कोण सदैव परावर्तन कोण से बड़ा होता है।

(c) आपतन कोण सदैव परावर्तन कोण के बराबर होता है।

(d) आपतन कोण तथा परावर्तन कोण का कोई सम्बन्ध नहीं होता है।

Add: Block -B, Near Glory Villa, 60 feet Road (Nearest land mark Scindia Statue), Shatabdipuram, Gwalior

Q.11. खरपतवार क्या है? हम उनका नियंत्रण कैसे कर सकते है?

Q.12. वैक्सीन (टीका) हमारे शरीर में किस प्रकार कार्य करती है?

CLASSES & COMPUTER GWALIOR

Q.13. भारत मे पेट्रोलियम संरक्षण अनुसंधान संघ (PCRA) लोगों को गाड़ी चलाते समय पेट्रोल / डीजल बचाने हेतु क्या सलाह देती है? कोई तीन सलाह लिखिए।

Q.14. हमें जैव विविधता का संरक्षण क्यों करना चाहिए?

Q.15 कायान्तरण किसे कहते है? मेढ़क के जीवन चक्र की विभिन्न अवस्थाओं के नाम क्रमानुसार लिखिए।

CLASSES & COMPUTER GWALIOR

Q.16. नीचे दिए गए बलों का एक-एक उदाहरण लिखिए -
(i) पेशीय बल (ii) घर्षण बल (iii) गुरुत्वाकर्षण बल

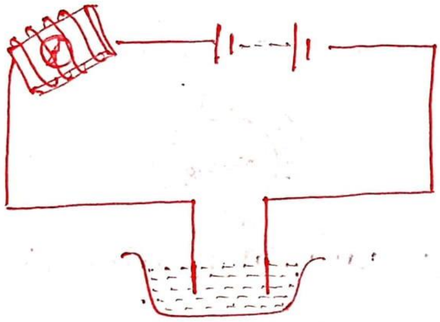
Q.17. तरल में गति करने वाली वस्तुओं की आकृति विशेष प्रकार की क्यों बनाई जाती है? लिखिए।

Q.18. आवासीय क्षेत्रों में ध्वनि प्रदूषण को कैसे नियन्त्रित किया जा सकता है? कोई तीन उपाय लिखिए।

Q.19. मान लीजिए आप घर से बाहर है तथा भूकम्प के झटके लगते है तो आप अपने बचाव के लिए क्या सावधानियाँ बरतेंगे ?

Q.20. चित्र मे दर्शाई गई व्यवस्था में चुम्बकीय सुई विक्षेपित नही होती, सुई के विक्षेपित न होने के कोई तीन कारणों को लिखिए।

DPM CLASSES & COMPUTERS GWALIOR



Q.21. (अ) मोमबत्ती की ज्वाला के विभिन्न क्षेत्रों को दर्शाता हुआ चित्र बनाइए।

(ब) सोने और चाँदी को पिघलाने के लिए स्वर्णकार ज्वाला के किस क्षेत्र का उपयोग करते है।

DPM CLASSES & COMPUTERS GWALIOR

Q.22. (अ) किशोरावस्था, तीव्र वृद्धि तथा विकास की अवस्था है। इस अवस्था में किशोर का आहार नियोजन किस प्रकार का होना चाहिए ?

(ब) किशोरावस्था में लड़कियों की अपेक्षा कभी-कभी लड़को की आवाज फटने या भर्राने लगती है ?

DPM CLASSES & COMPUTERS GWALIOR

Q.23 (अ) आग लगने के समय, फायरमैन पानी के होज (पाइपों) का उपयोग करने से पहले उस क्षेत्र की मुख्य विद्युत आपूर्ति को बंद कर देते है, वे ऐसा क्यों करते है ? कारण लिखिए।

(ब) विद्युत की चालकता दर्शाने वाले कोई चार द्रवो के नाम लिखिए।

DPM CLASSES & COMPUTERS GWALIOR

Q.24 (अ) रेटिना में पाई जाने वाली तन्त्रिका कोशिका के प्रकार एवं उनके कार्य लिखिए।

(ब) नेत्र की देखभाल हेतु कोई दो उपाए लिखिए।

DPM classes

DPM classes

DPM classes

DPM classes

DPM classes

DPM classes

DPM classes

DPM classes