



राज्य शिक्षा शोध एवं प्रशिक्षण परिषद्, बिहार पटना
अर्द्धवार्षिक मूल्यांकन – 2026
प्रश्न-पत्र

1/2

कक्षा – IV

विषय – पर्यावरण और हम

समय – 2 घंटे

पूर्णांक – 50

निर्देश

- इस प्रश्न पत्र में कुल 6 प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर देना अनिवार्य है।
- प्रत्येक प्रश्न के सामने उसके लिए निर्धारित अंक एवं निर्देश अंकित है।

(1) कोष्ठक में दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनकर रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए – (5 × 1 = 5)

- (क) राजा शेर ने चित्रकार खरगोश को चित्र बनाने की आज्ञा दी। (भोलू , गोलू)
(ख) दही, चूड़ा और तिलकुट में खाया जाता है। (होली , मकर संक्रांति)
(ग) सिक्खों के पूजन स्थल को कहा जाता है। (गुरुद्वारा , मस्जिद)
(घ) साँप भोजन करते हैं। (चूसकर , निगलकर)
(ङ.) नन्ही गौरैया ने अण्डे दिए। (चार , पाँच)

(2) दिए गए कथन में सही के लिए (✓) तथा गलत के लिए (✗) का चिह्न लगाइए – (5 × 1 = 5)

- (क) ब्रह्म कमल रात में खिलता है। ☐
(ख) सुअर का बच्चा 'छौना' कहलाता है। ☐
(ग) कुंदन और वंदना के मामाजी दिल्ली से आने वाले हैं। ☐
(घ) बसंती को खेत में काम करना अच्छा लगता है। ☐
(ङ.) नक्शा में दक्षिण दिशा को नीचे की ओर दर्शाया जाता है। ☐

(3) स्तंभ 'अ' का उपयुक्त मिलान स्तंभ 'ब' से कीजिए – (5 × 1 = 5)

स्तंभ 'अ'

स्तंभ 'ब'

- | | |
|----------------------|-------------|
| (क) खूशबूदार फूल | (i) बछड़ा |
| (ख) गाय का बच्चा | (ii) केक |
| (ग) क्रिसमस | (iii) जड़ |
| (घ) मूली और गाजर | (iv) कृन्तक |
| (ङ.) काटने वाले दाँत | (v) गुलाब |

(4) अति लघु उत्तरीय प्रश्न (लगभग 20 शब्दों में उत्तर दें) –

(5 × 3 = 15)

(क) चार छायादार वृक्षों के नाम लिखिए।

(ख) बच्चे देने वाले चार जानवरों का नाम लिखिए।

(ग) जन्म के बाद आने वाले दाँत को क्या कहा जाता है?

(घ) बिचड़ों से तैयार होने वाली पाँच फसलों का नाम लिखिए।

(ङ.) तिलहन के पौधों से हमें क्या प्राप्त होता है?

(5) लघु उत्तरीय प्रश्न (लगभग 50 शब्दों में उत्तर दें) –

(2 × 5 = 10)

(क) अपने रसोई घर में उपयोग होने वाले मसालों के नाम और उनके रंगों को लिखिए।

अथवा

जाड़े में बोए जाने वाले पाँच फसलों के नाम और उनके उपयोग लिखिए।

(ख) जड़ के कार्यों को लिखें।

अथवा

छठ पर्व के बारे में लिखिए।

(6) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न (लगभग 100 शब्दों में उत्तर दें) –

(1 × 10 = 10)

आपके विद्यालय में मध्याह्न भोजन में सोमवार से शनिवार तक किस दिन कौन-कौन सा भोजन परोसा जाता है?

अथवा

अपने परिवार की वंशावली बनाइए।

कक्षा - IV | विषय - पर्यावरण और हम

1. कोष्ठक में दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनकर रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए:

- (क) राजा शेर ने चित्रकार भोलू खरगोश को चित्र बनाने की आज्ञा दी।
- (ख) दही, चूड़ा और तिलकुट मकर संक्रांति में खाया जाता है।
- (ग) सिख्खों के पूजन स्थल को गुरुद्वारा कहा जाता है।
- (घ) साँप निगलकर भोजन करते हैं।
- (ङ) नन्हीं गौरैया ने चार अंडे दिए।

2. दिए गए कथन में सही के लिए (✓) तथा गलत के लिए (x) का चिह्न लगाइए:

- (क) ब्रह्म कमल रात में खिलता है। — (✓)
- (ख) सुअर का बच्चा 'छौना' कहलाता है। — (✓)
- (ग) कुंदन और वंदना के मामाजी दिल्ली से आने वाले हैं। — (x)
- (घ) बसंती को खेत में काम करना अच्छा लगता है। — (x)
- (ङ) नक्शा में दक्षिण दिशा को नीचे की ओर दर्शाया जाता है। — (✓)

3. स्तंभ 'अ' का उपयुक्त मिलान स्तंभ 'ब' से कीजिए:

- (क) खुशबूदार फूल — (v) गुलाब
- (ख) गाय का बच्चा — (i) बछड़ा
- (ग) क्रिसमस — (ii) केक
- (घ) मूली और गाजर — (iii) जड़
- (ङ) काटने वाले दाँत — (iv) कृन्तक

- (ड) काटने वाले दाँत — (iv) कृन्तक

4. अति लघु उत्तरीय प्रश्न (लगभग 20 शब्दों में उत्तर दें):

- (क) चार छायादार वृक्षों के नाम लिखिए।
 - उत्तर: बरगद, पीपल, नीम और आम।
- (ख) बच्चे देने वाले चार जानवरों का नाम लिखिए।
 - उत्तर: गाय, भैंस, बकरी और कुत्ता।
- (ग) जन्म के बाद आने वाले दाँत को क्या कहा जाता है?
 - उत्तर: जन्म के बाद शुरुआती दाँतों को दूध के दाँत (Milk Teeth) और उनके टूटने के बाद आने वाले दाँतों को स्थायी दाँत (Permanent Teeth) कहा जाता है।
- (घ) बिचड़ों से तैयार होने वाली पाँच फसलों का नाम लिखिए।
 - उत्तर: धान, मिर्च, प्याज, टमाटर और बैंगन।

- (ड) तिलहन के पौधों से हमें क्या प्राप्त होता है?
 - उत्तर: तिलहन के पौधों (जैसे सरसों, तिल, सूरजमुखी) के बीजों से हमें तेल प्राप्त होता है।

5. लघु उत्तरीय प्रश्न (लगभग 50 शब्दों में उत्तर दें):

- (क) अपने रसोई घर में उपयोग होने वाले मसालों के नाम और उनके रंगों को लिखिए।
 - उत्तर:
 1. हल्दी — पीला रंग
 2. लाल मिर्च — लाल रंग
 3. जीरा — भूरा/काला रंग
 4. धनिया — सूखा भूरा/हरा रंग
 5. काली मिर्च — काला रंग

(अथवा)

○ (ख) जड़ के कार्यों को लिखें।

○ उत्तर:

1. जड़ें पौधे को मिट्टी में मजबूती से जकड़कर सीधा खड़ा रखती हैं।
2. ये मिट्टी से जल और आवश्यक खनिज-लवण को सोखकर पौधे के अन्य भागों तक पहुँचाती हैं।
3. कुछ पौधे अपनी जड़ों में भोजन संचित करते हैं (जैसे— गाजर, मूली)।

(अथवा)

- छठ पर्व के बारे में लिखिए।
 - उत्तर: छठ पर्व बिहार और उत्तर भारत का एक प्रमुख एवं पवित्र त्योहार है। यह पर्व भगवान सूर्य और छठी मैया की पूजा के लिए मनाया जाता है। इसमें चार दिनों तक कठिन नियम, पवित्रता और निर्जला उपवास का पालन किया जाता है। शाम और सुबह नदी या तालाब के घाट पर डूबते और उगते सूर्य को अर्घ्य दिया जाता है।

6. दीर्घ उत्तरीय प्रश्न (लगभग 100 शब्दों में उत्तर दें):

- आपके विद्यालय में मध्याह्न भोजन (Mid-Day Meal) में सोमवार से शनिवार तक किस दिन कौन-कौन सा भोजन परोसा जाता है?
- उत्तर:
 - सोमवार: चावल, मिश्रित दाल और हरी सब्जी।
 - मंगलवार: जीरा चावल, सोयाबीन की बड़ी और आलू की सब्जी।
 - बुधवार: खिचड़ी, चोखा, पापड़ और अचार।
 - गुरुवार: चावल, चना दाल और हरी सब्जी।
 - शुक्रवार: चावल, दाल, सब्जी और अंडा (या उबला आलू/फल)।
 - शनिवार: खिचड़ी, चोखा, अचार और पापड़।