

मम प्रियं बिडालम् अन्वेषयत!



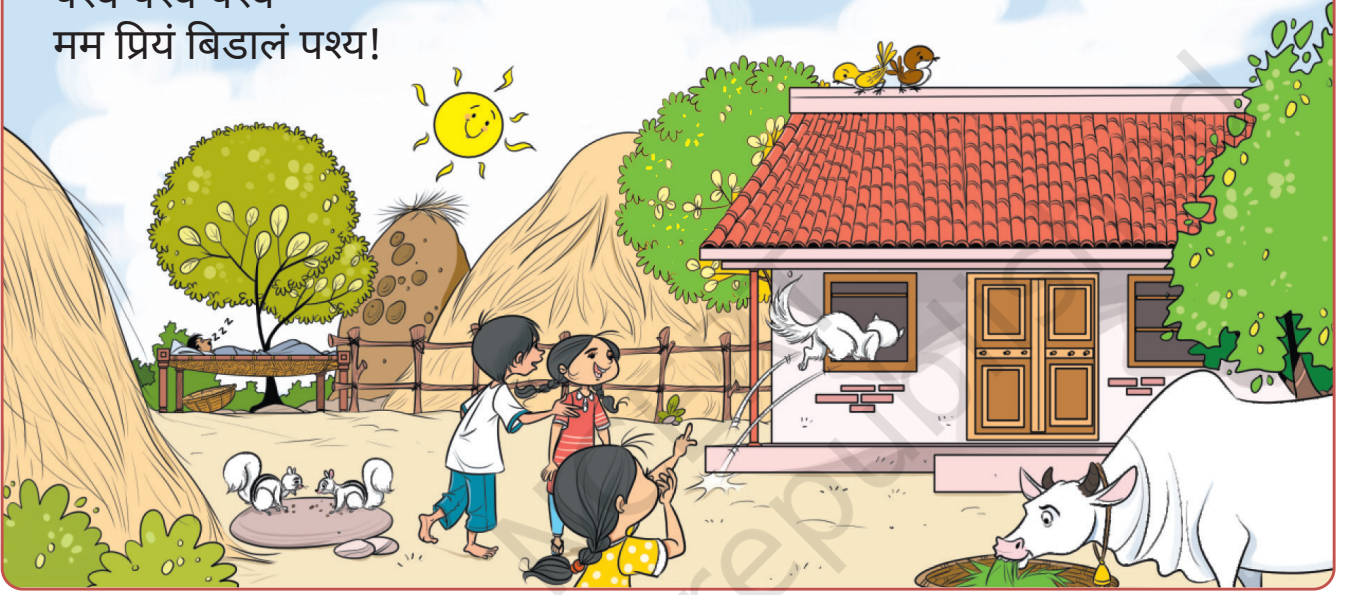
0124CH01

1



आगच्छत गायाम

पश्य पश्य पश्य
मम प्रियं बिडालं पश्य!



उपविष्टः त्वं
किं गवाक्षस्य
उपरि?



शयितः त्वं किं मम शय्यायाः अधः?

प्रियबिडाल! कुत्रासि त्वम् ?



पश्य पश्य पश्य
मम प्रियं बिडालं पश्य !
त्वम् असि किं पृष्ठस्यूतस्य
अन्तः?

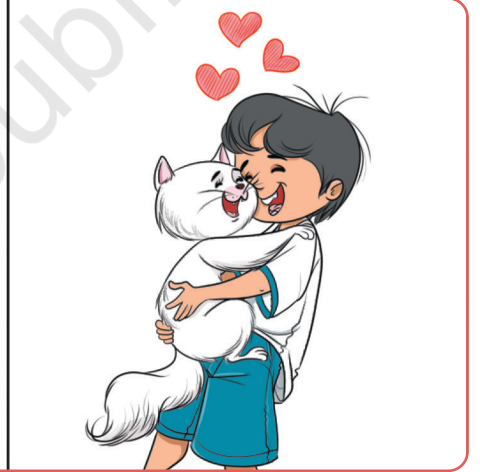
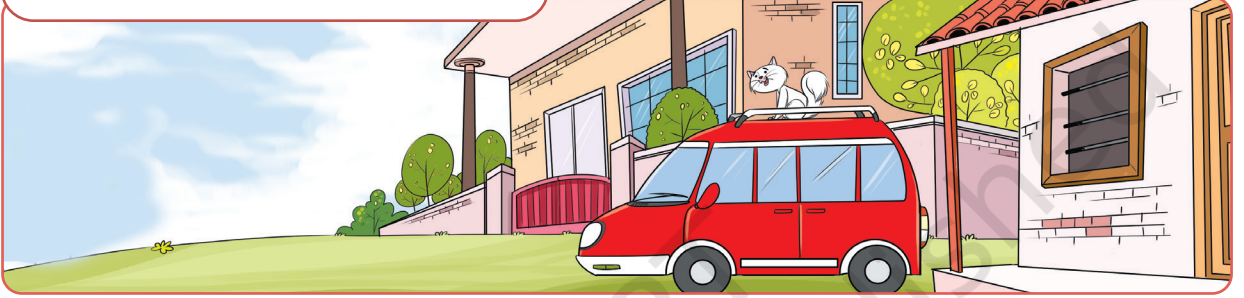
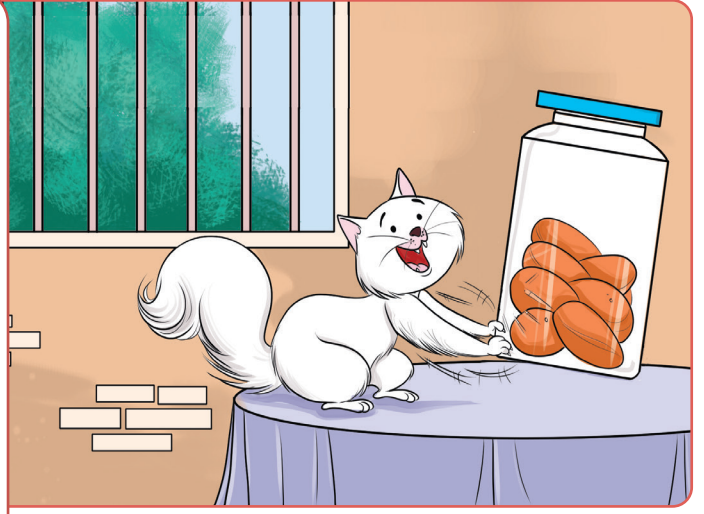


त्वम् असि किं रक्तवर्ण-
निधानिकायाः बहिः?

प्रियबिडाल! कुत्रासि
त्वम्?



आगच्छ त्वम् आगच्छ
मम प्रियबिडाल! आगच्छ
काचपात्रस्य **अधः** विलिखन्
दृष्टः त्वं ननु दृष्टः त्वम्
कारयानस्य **उपरि** क्रीडन्
दृष्टः त्वं ननु दृष्टः त्वम्
प्रियबिडाल! आगच्छ त्वम्



आगच्छ त्वम् आगच्छ
मम प्रियबिडाल! आगच्छ
शिरोवस्त्रस्य **उपरि** कूर्दन्
दृष्टः त्वं ननु दृष्टः त्वम्

संस्तरणस्य **अधः** निगूहन्
दृष्टः त्वं ननु दृष्टः त्वम्

उच्चैः कवितां पठन्तु। बालकान् च साभिनयं कविता-पाठाय पृच्छन्तु। बालकाः चित्राणि दृष्ट्वा वक्तुं शक्नुवन्ति यत् ते किं पश्यन्ति, अपि च अन्यैः छात्रैः सह चर्चां कर्तुं शक्नुवन्ति यत् किं वस्तु अधः, उपरि, बहिः अन्तः वा अस्ति। बालाः स्व-परितः यान् पशून् बिडाल-कुक्कुर-गवादीन् पश्यन्ति तेषां विषये वक्तुं तान् प्रोत्साहयन्तु।



कवितायाः चित्राणि पश्यन्तु, तथा समुचिते शब्दे वर्तुलं कुर्वन्तु।

- क. रक्तः कन्दुकः शय्यायाः उपरि/ **अधः** /अन्तः अस्ति।
ख. बिडालः यानस्य अन्तः/बहिः/उपरि अस्ति।
ग. पुरुषः वृक्षस्य अधः/अन्तः/उपरि शयानः अस्ति।
घ. गौः गृहस्य अन्तः/उपरि/बहिः अस्ति।



विचिन्त्य उत्तरं वदत -

- क. भवन्तः उपानहं कुत्र स्थापयन्ति ? कक्षस्य अन्तः/बहिः ।
ख. भवन्तः अवकरं कुत्र क्षिपन्ति ? अवकरकण्डोलस्य अन्तः/बहिः ।

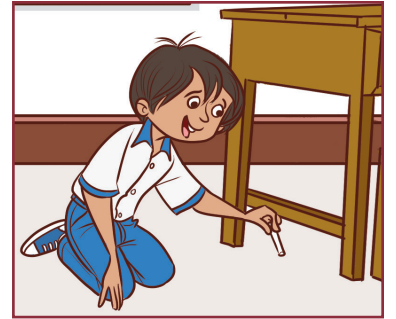


एहि क्रीडाम — वस्तूनि अन्वेषयाम

बालकान् गणद्वये स्थापयन्तु। एकः गणः सुधाखण्डं रक्तकन्दुकम् इत्यादीनि कतिपयानि वस्तूनि गोपयति, अन्यः गणः च तानि अन्वेषयति। अन्तः/बहिः, दूरं/समीपं, उपरि/अधः इत्यादीनां शब्दानां उपयोगेन वस्तूनि अन्वेष्टुं बालकेभ्यः मौखिकनिर्देशं दातुं शक्नुवन्ति।

उदाहरणार्थम्:

- क) श्वेतवस्तु अन्वेषयन्तु यत् फलकस्य **समीपं** पीठिकायाश्च **अधः** अस्ति।
ख) रक्तवस्तु अन्वेषयन्तु यत् कक्षायाः **बहिः** वृक्षस्य च **अधः** अस्ति।





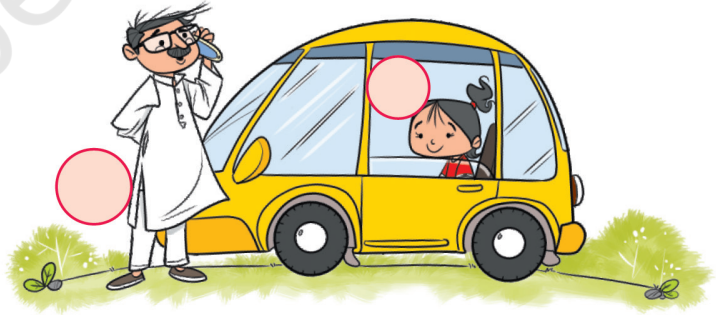
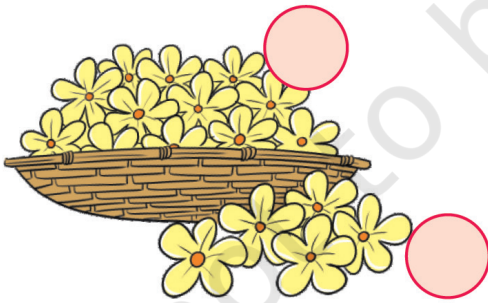
एहि क्रीडाम - कन्दुकं क्षिपाम !

प्रत्येकमपि बालः करण्डे कन्दुकं क्षेप्तुं प्रयासं करिष्यति। यदा कन्दुकं करण्डस्य अन्तः पतिष्यति तदा बालाः 'अन्तः' इति यदा च बहिः पतिष्यति तदा 'बहिः' इति वदिष्यन्ति ।



एहि करवाम

क) अन्तः स्थितानि वस्तूनि ☒ इत्यनेन चिह्नेन चिह्नितानि कुर्वन्तु।



क्रियाकलापाः तथा कारणीयाः यथा सर्वेऽपि बालाः (विशेष-योग्यतायुक्ताः अपि बालाः) सक्रियाः स्युः। उदाहरणार्थं किंकिणीं कन्दुके बद्धुं शक्यते अथवा करण्डस्य अन्तस्तलं बहिस्तात् पृथक् कर्तुं शक्यते, येन कन्दुकपतन-ध्वनिना एतत् ज्ञातुं शक्यते यत्, कन्दुकं अन्तः पतितं बहिः वा ।



ख) बहिः स्थितानि वस्तूनि ✓ इत्यनेन चिह्नेन चिह्नितानि कुर्वन्तु।

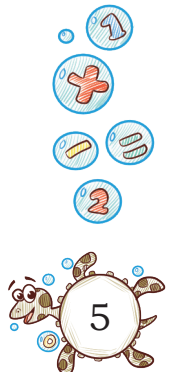


(ग) चित्रं पश्यन्तु समुचितं शब्दं च ✓ इत्यनेन चिह्नेन चिह्नितं कुर्वन्तु।

- (i) बालकः वृक्षस्य **उपरि** / वृक्षस्य **अधः** उपविष्टः अस्ति।
- (ii) पक्षिणः वृक्षस्य **उपरि** / **अधः** सन्ति।



घ) नासिकायाः अधः स्मितं कुर्वतः मुखस्य चित्रं निर्मान्तु। नेत्रयोः उपरि भ्रूनिर्माणं च कुर्वन्तु।



ड) अस्माकं राष्ट्रियध्वजं पश्यन्तु यच्च 'त्रिवर्णः' इति नाम्नाऽपि ख्यातः। तत्र कति वर्णाः सन्ति?

सम्यग् विकल्पं चिन्वन्तु ✓

i. त्रिवर्णे ध्वजे **उपरि** कः वर्णः अस्ति ?

श्वेतः/ केसरः/ हरितः

ii त्रिवर्णे ध्वजे श्वेतवर्णस्य **अधः** कः वर्णः अस्ति ?

पाटलः/केसरः/हरितः

iii त्रिवर्णे ध्वजे हरितवर्णस्य **उपरि** कः वर्णः अस्ति ?

श्वेतः/केसरः/पीतः

iv त्रिवर्णे ध्वजे **अशोकचक्रं** कुत्र अस्ति ?

कोणे/मध्ये/एकस्मिन् पार्श्वे



बालकैः सह चर्चा करणीया यत् वयं कदा कुत्र किमर्थं च राष्ट्रियध्वजम् उत्तोलयाम? इति। राष्ट्रिय-उत्सवानां विषये स्वीयान् अभिप्रायान् प्रकटीकर्तुं बालकाः प्रेरणीयाः। त्रिवर्णं ध्वजं निर्मातुम्, त्रिवर्णं ध्वजम् अभिमुखीभूय उत्थाय च राष्ट्रगानं कर्तुं बालकाः सूचनीयाः।



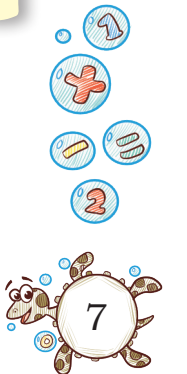
छक्-छक् गच्छति रेलयानम्

छक्-छक् गच्छति रेलयानम्
छक्-छक् गच्छति रेलयानम्
पर्वतोपरि अधःक्षेत्रे
चलति अस्मद् रेलयानम्
छक्-छक् गच्छति रेलयानम् ।
मम यानस्य पुरतः यानानि
मम यानस्य पृष्ठतः यानानि
सदैव तिष्ठन्ति क्रमानुसारम्
छक्-छक् गच्छति रेलयानम् ।
नदीनामुपरि वर्षासु वा
चलति अस्मद् रेलयानम्
छक्-छक् गच्छति रेलयानम् ।



- क. रेलयाने यन्त्रस्य (engine) पृष्ठतः कति यानानि (Boggies) सन्ति ?
ख. रेलयाने रक्तवर्णीय-यानस्य पुरतः कति यानानि सन्ति ?
ग. रक्तयानस्य पृष्ठतः विद्यमानं यानं नारङ्गवर्णेन रज्यन्तु ।
घ. रक्तवर्णीय-यानस्य पुरतः विद्यमानं यानं नीलवर्णेन रज्यन्तु ।

बालकान् स्वस्य रेलयात्रायाः अनुभवान् प्रकटयितुं वदन्तु। ये बालकाः कदापि रेलयानेन न गतवन्तः ते यात्रायाः विषये प्रश्नान् प्रष्टुं शक्नुवन्ति । 'रेलयानं किम्' इति विषये कक्षायां चर्चा भवतु । कर्गदपत्रे रेलयानं चित्रयितुं छात्रान् वदन्तु अथवा उपयुक्तपेटिकानां मञ्जूषा-इत्यादीनाम् अपशिष्टसामग्रीणां साहाय्येन ते रेलयानं निर्मातुमपि शक्नुवन्ति ।





एहि क्रीडाम

बालाः कवितां गास्यन्ति क्रीडिष्यन्ति च । एका
क्रीडा यत्र ते सर्वे अन्योऽन्यस्य स्कन्धं धृत्वा रेलयानं
निर्मास्यन्ति । रेलयाने प्रत्येकमपि बालकस्य पुरतः पृष्ठतः
च कः अस्ति इति ते सर्वे वदिष्यन्ति ।

गच्छति अस्मद्-रेलयानम्
गच्छति अस्मद्-रेलयानम्
नास्ति कोऽपि मम पुरतः
अस्ति मीरा च मम पृष्ठतः



सुवाली रोहितश्च कांश्चन वस्तुसमूहान् निर्मान्ति ।

मया सर्वे शिलाखण्डाः
एकत्र स्थापिताः ।

मया सर्वाणि पर्णानि एकस्मिन्
समूहे, सुधाखण्डाः च अन्यस्मिन्
समूहे स्थापिताः ।



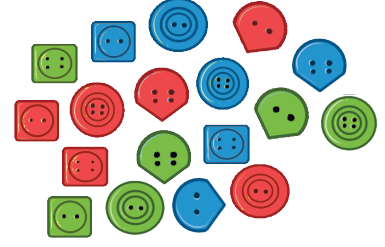
बालकानां कृते बीजानि, पर्णानि, मुक्ताः इत्यादीनां वस्तूनां पृथक्करणगतिविधीन् निर्दिशन्तु ।





एहि करवाम

सुवाली सर्वान् कुड्मलान् त्रिषु समूहेषु अस्थापयत्।



सुवाली किमर्थम् एतादृशान् समूहान् अकरोत् ?

एतान् कुड्मलान् चित्रयित्वा अन्यक्रमेषु योजयितुं सुवाल्याः सहायतां कुर्वन्तु ।



परियोजनाकार्यम्

बालकान् कक्षायां विद्यमानां कपाटिकां व्यवस्थापयितुं वदन्तु। स्थितिशब्दकोशस्य (Positional vocabulary) उपयोगेन वस्तूनि स्थापयितुं वदन्तु, यथा अधः स्थिते आधाने द्वे वस्तुनी स्थापयन्तु उपरिस्थिते आधाने च एकं वस्तु स्थापयन्तु इत्यादि।

