

NCERT Solutions For Class 8 Sanskrit Part - I Chapter 14

प्रश्नः १.	एकपदेन उत्तरत –(एक पद में उत्तर दीजिए–)
	(क) सूर्य: कस्यां दिशायाम् उदेति?
	(ख) आर्यभटस्य वेधशाला कुत्र आसीत्?
	(ग) महान् गणितज्ञ: ज्योतिर्विच्च क: अस्ति?
	(घ) आर्यभटेन क: ग्रन्थ: रचित:?
	(ङ) अस्माकं प्रथमोपग्रहस्य नाम किम् अस्ति?
उत्तरम्-	(क) पूर्विदशायाम् (पूर्वस्याम्)
•	(ख) उपपाटलिपुत्रम् (पाटलिपुत्रे)
	(ग) आर्यभट:
	(घ) आर्यभटीयम्
	(ङ) आर्यभट:
प्रश्नः 2.	सन्धिवच्छेदं कुरुत-(सन्धि-विच्छेद कीजिए-)
	ग्रन्थोऽयम् = +
	सूर्याचल: = +
	तथैव = +
	कालातिगामिनी = ****** + ***********
•	प्रथमोपग्रहस्य = +
उत्तरम्-	ग्रन्थोऽयम् = ग्रन्थ: + अयम्
	सूर्याचल: = सूर्य 5 + अचल:
	तथैव = तथा + एव
	कालातिगामिनी = काल + अतिगामिनी
	प्रथमोपग्रहस्य = प्रथम + उपग्रहस्य
TITE: 3	
yen: 3	. अ <mark>धोलिखितपदानां विपरीतार्थकपदानि लिखत</mark> —(निम्नलिखित पदों के विपरीतार्थक पद
	लिखिए-)
	उदय: ·····
	अचल:
	अन्धकार:
	स्थिर:
	समादर:
उत्तरम्-	
	अचलः – गतिशीलः (चलः)
	अन्धकार: - प्रकाश:
	स्थिर: - गतिशील:
	समादर: - निरादर: (उपहास:)
प्रश्नः ४.	अधोलिखितानि पदानि आधृत्य वाक्यानि रचयत-(निम्नलिखित पदों के आधार पर वाक्यों
	की रचना कीजिए-)
	साम्प्रतम् –
	निकषा –
	परित: –
	उपविष्टः –
	कम्मूमः –
	वैज्ञानिक: –
उत्तरम्-	साम्प्रतं छात्राः कक्षायाम् पठिनत।
	जलम् निकषा जीवाः गच्छन्ति।
	बाला: गृहम् परित: भ्रमन्ति।
	मार्गे उपविष्ट: बालक: रोदित।
	संसारः एव जीवानां कर्मभूमिः वर्तते।
. •	आर्यभटः भारतस्य प्राचीनः वैज्ञानिकः आसीत्।

- अवबोध्यमस्ति यत्सूर्यो गतिशील इति। सूर्योऽचल: पृथिवी च चला या स्वकीये अक्षे घूर्णति इति साम्प्रतं सुस्थापितः सिद्धान्तः। सिद्धान्तोऽयं प्राथम्येन येन प्रवर्तितः, स आसीत् महान् गणितज्ञः ज्योतिर्विच्च आर्यभट:। पृथिवी स्थिरा वर्तते इति परम्परया प्रचलिता रूढि: तेन प्रत्यादिष्टा।
 - I. 1. सूर्य: कस्याम् दिशायाम् उदेति?
 - 2. महान् गणितज्ञः ज्योतिर्विद् च कः आसीत?
 - 3. क: अचल: अस्ति?
 - 4. स्वकीये अक्षे का घूर्णति?
 - II. 1. का प्रचिलता रूढि: आर्यभटेन प्रत्याष्टा?
 - 2. क: सिद्धान्त: सर्वप्रथम् तेन प्रवर्तित:?