संच : अ

चौथी – गणित (मराठी माध्यम)

महाराष्ट्र विद्या प्राधिकरण, पुणे ३०.

प्रगत शैक्षणिक महाराष्ट्र

शैक्षणिक प्रगती चाचणी

पायाभूत चाचणी २०१७-१८ : इयत्ता – चौथी

विषय : गणित (लेखी)

विद्यार्थ्याचे नाव : ____________________

शाळेचे नाव : ____________________ दिनांक :   /   /२०१७

केंद्र : __________ ता. __________ जि. __________ प्राप्त गुण : [ ]

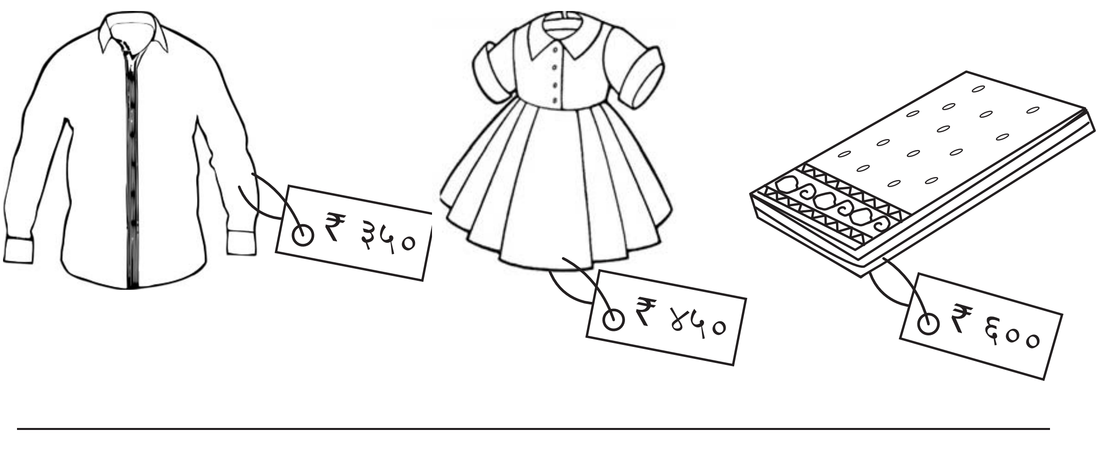
हजेरी क्रमांक : [ ] तुकडी : ____ शिक्षकांची स्वाक्षरी ________ लेखी गुण : ३०

प्रत्येक प्रश्नास एक गुण आहे. सर्व प्रश्न सोडवावेत.

प्र. १ अ) संख्या अंकात लिही.

सहाशे बत्तीस – [ ]

प्र. १ ब) शर्टाची किंमत अक्षरात लिही.



____

\\Com1-pc\f\Question paper\Payabhut Chachani Paper 2015-16\Payabhut Chachani 2017-18\Maths\Student Papers\3) Std 4th \Proof-IV\20-06-17\S

संच : अ

प्र. १ क) विस्तारित रूपावरून संख्या लिही.

४०० + ३० + ८ = ☐

प्र. १ ड) चौकटीत <, >, = या पैकी योग्य चिन्हाचा वापर कर.

८५० ☐ ५८०

प्र. २ अ) बेरीज कर.

श	द	ए
+ ४	४	४
	१	२

प्र. २ ब) बेरीज कर.

श	द	ए
६	५	२
+ १	९	७

प्र. २ क) एका जंगलात २२८ झाडे वडाची व १३२ झाडे पिंपळाची आहेत. तर जंगलात वड व पिंपळाची एकूण झाडे किती आहेत?

श	द	ए

\\Com1-pc\f\Question paper\Payabhut Chachani Paper 2015-16\Payabhut Chachani 2017-18\Maths\Student Papers\3) Std 4th \Proof-IV\20-06-17\S

संच : अ

प्र. २ ड) हिनाकडे १७५ झेंडूची फुले होती, अहमदने तिला २३ शेवंतीची फुले दिली तर हिनाकडे एकूण किती फुले झाली?

श	द	ए

प्र. ३ अ) वजाबाकी कर.

श	द	ए
– ३ १	७ २	२ १

प्र. ३ ब) वजाबाकी कर.

श	द	ए
– ८ ३	२ ४	७ ०

प्र. ३ क) रोहितकडे २१५ रुपये होते. त्याने १०८ रुपयांची पुस्तके विकत घेतली. तर त्याच्याकडे किती रुपये शिल्लक राहिले?

श	द	ए

\\Com1-pc\f\Question paper\Payabhut Chachani Paper 2015-16\Payabhut Chachani 2017-18\Maths\Student Papers\3) Std 4th \Proof-IV\20-06-17\S

संच : अ

प्र. ३ ड) अॅलनकडे १३५ रुपये होते त्याने २३ रुपयाचा चेंडू विकत घेतल्यास त्याच्याकडे किती रुपये शिल्लक राहतील?

श	द	ए

प्र.४ अ) गुणाकार कर.

५

× □

[०]

प्र.४ ब) गुणाकार कर.

श	द	ए
	२	६
	×	४

\\Com1-pc\f\Question paper\Payabhut Chachani Paper 2015-16\Payabhut Chachani 2017-18\Maths\Student Papers\3) Std 4th \Proof-IV\20-06-17\S

संच : अ

प्र.४ क) चौकट पद्धतीचा (लॅटीस पद्धत) वापर करून गुणाकार कर.

२४ × ७

×	२०	४
७		

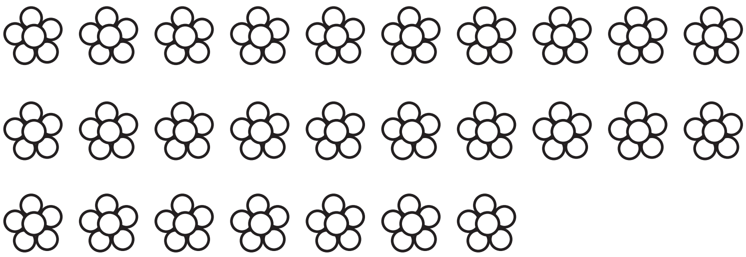
+

२४ × ७ =

प्र.४ ड) शाळेमध्ये एका विद्यार्थ्यास ५ पुस्तके या प्रमाणे पुस्तके वाटली तर ६ विद्यार्थ्यांना पुस्तके देण्यासाठी किती पुस्तके लागतील?

द	ए

प्र. ५ अ) २७ फुलांची ३ जणांमध्ये समान वाटणी कर.



प्रत्येकाच्या वाट्याला किती फुले आली?

संच : अ

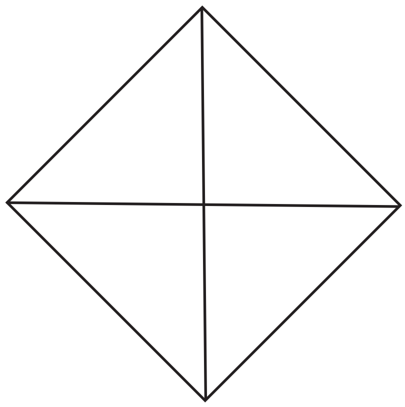
प्र. ५ ब) भागाकार कर. ४) १२

प्र. ६ अ) मधल्या सुट्टीत जेवण करण्यासाठी तुला किती वेळ लागेल.

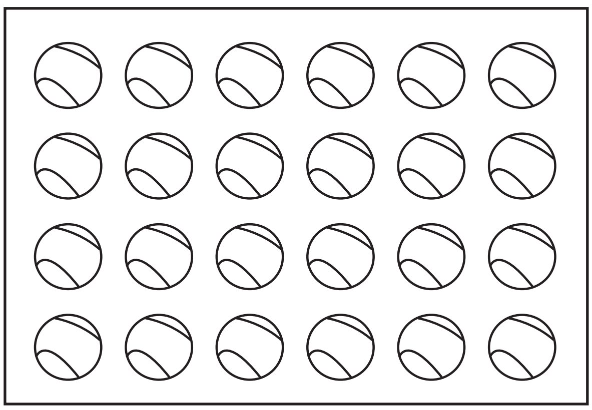
तास मिनिटे

प्र. ६ ब) एक किलोग्रॅम साखरेची किंमत ४० रुपये आहे, तर दोन किलोग्रॅम साखरेची किंमत किती?

प्र. ७ अ) खालील आकृतीचा पाऊण भाग रंगव.



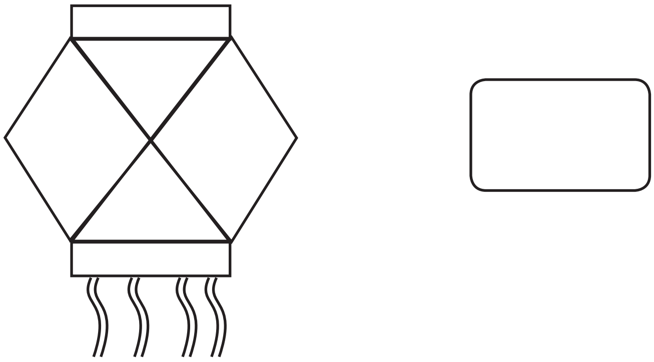
प्र. ७ ब) खालील समूहाच्या पाव भागात किती चेंडू येतील ते लिही?



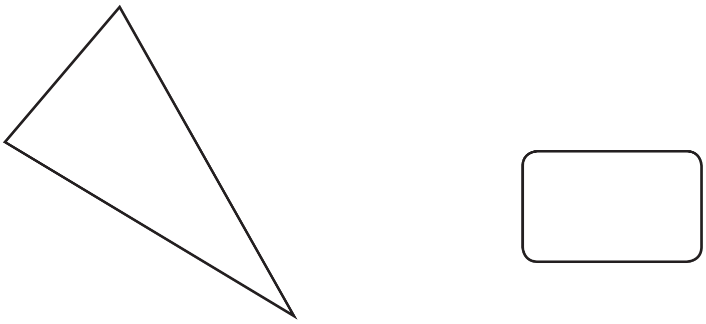
\\Com1-pc\f\Question paper\Payabhut Chachani Paper 2015-16\Payabhut Chachani 2017-18\Maths\Student Papers\3) Std 4th \Proof-IV\20-06-17\S

संच : अ

प्र. ८ अ) खालील आकृतीत किती त्रिकोण आहेत ते लिही.

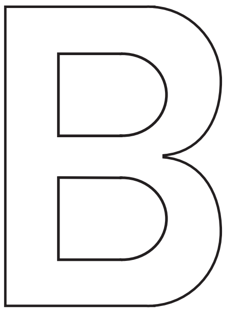


प्र. ८ ब) खालील आकृतीला किती कडा आहेत?

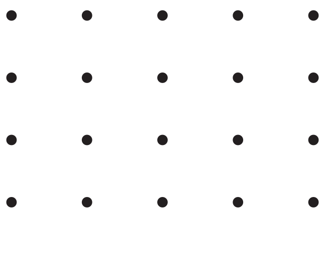


कडा

प्र. ८ क) आकृतीचे समान दोन भाग होतील असा सममिती अक्ष काढ.



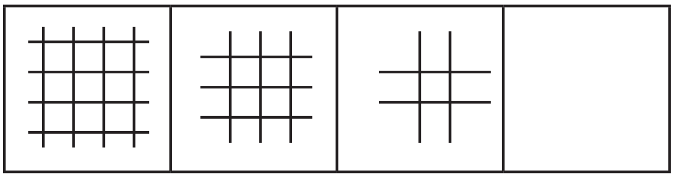
प्र. ८ ड) ठिपके जोडून एक बंदिस्त आकृती तयार कर.



\\Com1-pc\f\Question paper\Payabhut Chachani Paper 2015-16\Payabhut Chachani 2017-18\Maths\Student Papers\3) Std 4th \Proof-IV\20-06-17\S

संच : अ

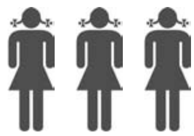
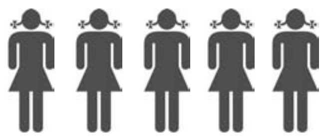
प्र. ९ अ) आकृतिबंध पूर्ण कर.



प्र. ९ ब) आकृतिबंध पूर्ण कर.

३०	२७		२१	१८	१५

प्र. १० खालील तक्ता पाहून प्रश्नांची उत्तरे लिही.

खेळाचा प्रकार	खेळ खेळणाऱ्या मुली
क्रिकेट	
खो-खो	
कबड्डी	

प्र. अ) वरील तक्त्यात एकूण किती खेळाडूंची माहिती दिली आहे?

प्र. ब) कबड्डी खेळणाऱ्या मुली किती आहेत?

\\Com1-pc\f\Question paper\Payabhut Chachani Paper 2015-16\Payabhut Chachani 2017-18\Maths\Student Papers\3) Std 4th \Proof-IV\20-06-17\S