

संच : क

तिसरी - गणित (मराठी माध्यम)



महाराष्ट्र विद्या प्राधिकरण, पुणे ३०.

प्रगत शैक्षणिक महाराष्ट्र

शैक्षणिक प्रगती चाचणी

पायाभूत चाचणी २०१७-१८ : इयत्ता - तिसरी

विषय : गणित (लेखी)

विद्यार्थ्यांचे नाव : _____

शाळेचे नाव : _____ दिनांक : / / २०१७

केंद्र : _____ ता. _____ जि. _____ प्राप्त गुण :

हजेरी क्रमांक : तुकडी : _____ शिक्षकांची स्वाक्षरी _____ लेखी गुण :

प्रत्येक प्रश्नास एक गुण आहे. सर्व प्रश्न सोडवावेत.

प्र. १ अ) पंचेचाळीस ही संख्या अंकात लिही.

प्र. १ ब) समिनाला गणितात मिळालेले २२ गुण अक्षरात लिही.

प्र. १ क) संख्या एकक - दशक रूपात लिही.

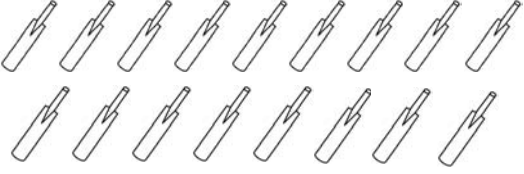

संख्या
५६

दशक	एकक

पायाभूत चाचणी २०१७-१८ : इयत्ता - तिसरी : विषय - गणित : (१)

संच : क

प्र. २ अ) चौकटीत वस्तूंची संख्या लिहून बेरीज कर.

	→	<input type="text"/>
	+	<input type="text"/>
	→	<input type="text"/>
एकूण वस्तूंची संख्या		<input type="text"/>

प्र. २ ब) बेरीज कर.

द	ए
२	४
+	२
१	

प्र. २ क) बेरीज कर.

द	ए
५	४
+	९
३	

संच : क

प्र. २ ड) एका खडूच्या डब्यात ३७ पांढरे व १२ निळ्या रंगाचे खडू आहेत तर डब्यात एकूण किती खडू आहेत?

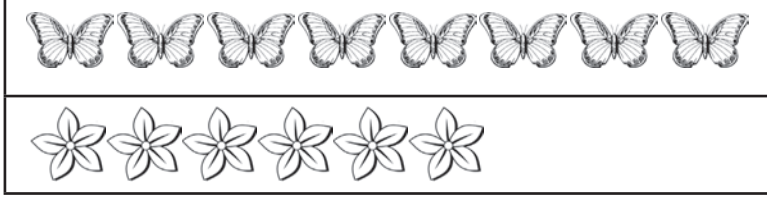
दशक	एकक

← पांढऱ्या खडूंची संख्या

← निळ्या खडूंची संख्या

← एकूण खडूंची संख्या

प्र. ३ अ) फुलांची संख्या फुलपाखरांपेक्षा कितीने कमी आहे?



प्र. ३ ब) वजाबाकी कर.

द	ए
४	४
—	
३	१

प्र. ३ क) वजाबाकी कर.

द	ए
—	
३	२
१	९

पायाभूत चाचणी २०१७-१८ : इयत्ता - तिसरी : विषय - गणित : (४)

संच : क

प्र. ३ ड) एका शाळेत एकूण ९० पुस्तके आहेत? त्यापैकी ५६ पुस्तके गोष्टीची आहेत व उर्वरित गाण्याची आहेत तर गाण्याची पुस्तके किती?

दशक	एकक

← शाळेतील पुस्तके

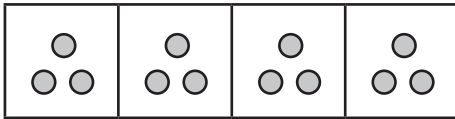
← गोष्टीची पुस्तके

← गाण्याची पुस्तके

प्र. ४ अ) बेरीज कर.

द	ए
६ +	७ ०

प्र. ४ ब) चित्र निरीक्षण करून गुणाकार रूपात लिही.



एका गटातील टिकल्या

एकूण गटांची संख्या

सर्व गटातील टिकल्यांची संख्या

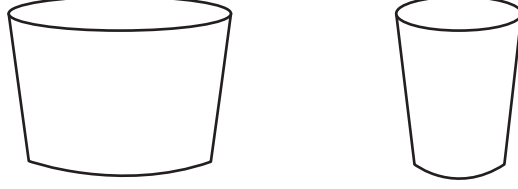
$$\begin{array}{r} \square \\ \times \square \\ \hline \square \end{array}$$

प्र. ५ अ) तू पुस्तकाची लांबी कशाने मोजशील?

पायाभूत चाचणी २०१७-१८ : इयत्ता - तिसरी : विषय - गणित : (५)

संच : क

प्र. ५ ब) खालीलपैकी कोणत्या भांड्यात कमी पाणी मावेल? त्या भांड्याभोवती गोल कर.



प्र. ५ क) आधीचा व नंतरचा महिना लिही.

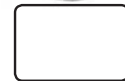
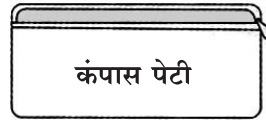


प्र. ५ ड) दुकानदाराला ₹ ७० इतकी रक्कम देण्यासाठी खालील नोटांमधून कोणत्या नोटा किती द्याव्या लागतील.



नोट	संख्या
₹ ५०	
₹ २०	
₹ १०	
₹ ५	

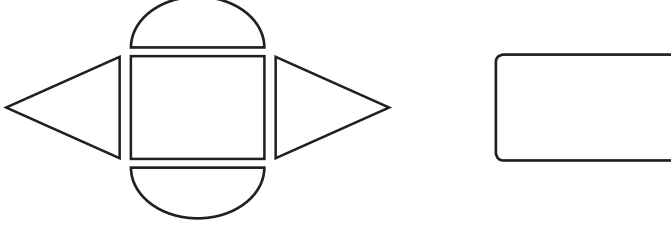
प्र. ६ अ) चित्रात दिलेल्या वस्तूपैकी कोणती वस्तू घरंगळू शकत नाही, तिच्या खालील चौकटीत ✓ अशी खूण कर.



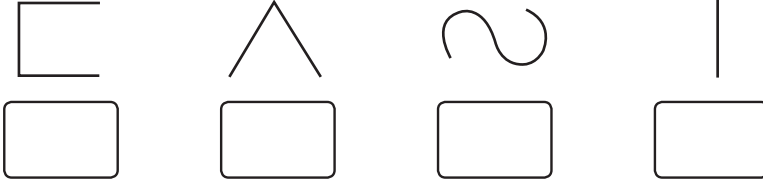
पायाभूत चाचणी २०१७-१८ : इयत्ता - तिसरी : विषय - गणित : (६)

संच : क

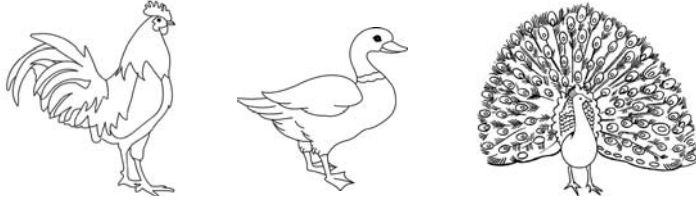
प्र. ६ ब) आकृतीचे निरीक्षण करून चौकोनांची संख्या लिही.



प्र. ६ क) पुढे दिलेल्या आकृत्यांपैकी ज्या आकृतीची रचना वक्र रेषेपासून झाली आहे त्या आकृतीखाली (✓) अशी खूण कर.



प्र. ६ ड) चित्रांचे निरीक्षण कर व बदक कोणत्या पक्ष्याच्या मागे आहे ते लिही ?



प्र. ७ अ) संख्या आकृतिबंध पूर्ण कर.

३	५	७		११
---	---	---	--	----




प्र. ७ ब) आकृतिबंध पूर्ण कर.

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	-------------------------------------	--------------------------	-------------------------------------	--------------------------	--------------------------

पायाभूत चाचणी २०१७-१८ : इयत्ता - तिसरी : विषय - गणित : (७)

संच : क

प्र. ८ पुढील माहितीच्या आधारे उत्तरे लिही.

आवडणारी फळे	फळांची आवड असणारी विद्यार्थी संख्या
सफरचंद	
केळी	
पेरू	

अ) सर्वात जास्त विद्यार्थ्यांना कोणते फळ आवडते? _____

ब) 'केळी' किती विद्यार्थ्यांना आवडतात? _____



पायाभूत चाचणी २०१७-१८ : इयत्ता - तिसरी : विषय - गणित : (८)