

इयत्ता : आठवी

विषय : गणित

(शालेय वर्ष २०२० - २१ साठी फक्त)

अ.क्र.	प्रकरण नाव / घटक नाव	पृष्ठ क्र.	कॉलम	वगळण्यात आलेला आशय तपशील	वगळलेल्या आशयाबद्दल तपशील/ अभिप्राय/ सूचना
1	1. परिमेय व अपरिमेय संख्या	1	-	जरा आठवू या, जाणून घेऊया (पूर्ण पान)	स्वयंअध्ययन
		2	-	वरून ओळ 1 ते 3 व सरावसंच 1.1	स्वयंअध्ययन
		6	-	उदाहरण 2 व 3 (ओळ क्र.14)	स्वयंअध्ययन
2	2. समांतर रेषा व छेदीका	9	-	समांतर रेषा व छेदीका यांच्यामुळे होणारे कोन व त्यांचे गुणधर्म, 'चला, चर्चा करूया' (पूर्ण पृष्ठ)	स्वयंअध्ययन
		12	-	उदाहरण क्र.5 अधिक माहितीसाठीची चौकट	स्वयंअध्ययन ज्यादाची माहिती
		13	-	रीत II : रचनेच्या पायऱ्या....ला समांतर आहे. (वरून ओळ क्र.1 ते 7)	स्वयंअध्ययन
3	3.घातांक व घनमूळ	14	-	जरा आठवूया (वरून ओळ 1 ते 11)	स्वयंअध्ययन
		17	-	जरा डोके चालवा ची चौकट	ज्यादाची माहिती
4	4. त्रिकोणाचे शिरोलंब व मध्यगा	21	-	'चला, चर्चा करूया' (खालून ओळ क्र.1 ते 4)	स्वयंअध्ययन
		22	-	हे करून पाहा चौकट	स्वयंअध्ययन
5	5. विस्तार सूत्रे	23	-	वरून ओळ क्र.5 ते 10(उदा.1 ते 5)	स्वयंअध्ययन
		25	-	कृती	स्वयंअध्ययन
6.	6. बैजिक राशींचे अवयव	30	-	सोडविलेले उदाहरण 4(वरून ओळ 6 ते 11)	स्वयंअध्ययन
		30	-	सरावसंच 6 .1 उदा. 6, 7, 8, 9	स्वयंअध्ययन

		33	-	सरावसंच 6.4 उदा .7, 8	स्वयंअध्ययन
7	7.चलन	36	-	सरावसंच 7.1 मधील उदा. 4	स्वयंअध्ययन
		39	-	सरावसंच 7.2 मधील उदा 5,6	स्वयंअध्ययन
		40	-	सरावसंच 7.3 मधील उदा .1	स्वयंअध्ययन
		41	-	जरा आठवू या (वरून ओळ 1 ते 6)	स्वयंअध्ययन
8	8. चौकोन रचना व प्रकार	50	-	सरावसंच 8.3मधील उदा 4,5,6	स्वयंअध्ययन
		51	-	जरा आठवूया , 'चला, चर्चा करूया' (वरून ओळ 1 ते 10)	स्वयंअध्ययन
9	9. सूट व कमिशन	52	-	अधिक माहितीसाठी ची चौकट	ज्यादाची माहिती
		53	-	सोडवून दिलेले उदा.3 पूर्ण	स्वयंअध्ययन
		55	-	सरावसंच 9.1मधील उदा 5,7	स्वयंअध्ययन
		59-60	-	संकीर्णप्रश्न संग्रह 1 : 59 व 60 पूर्ण पृष्ठ	स्वयंअध्ययन
10	संकीर्णप्रश्न संग्रह - 1	61	-	जरा आठवूया (वरून ओळ 1 ते 7)	स्वयंअध्ययन
		63	-	सोडविलेले उदाहरण 3,4	स्वयंअध्ययन
		64	-	सरावसंच 10.1 मधील उदा 7,8,9,10	स्वयंअध्ययन
		66	-	सरावसंच 10.2 मधील उदा 2,3	स्वयंअध्ययन
11	10. बहुपदीचा भागाकार	70	-	सरावसंच 11.1 मधील उदा 4	स्वयंअध्ययन
		72	-	सरावसंच 11.2 मधील उदा 4	स्वयंअध्ययन
12	11.सांख्यिकी	75	-	(वरून ओळ क्र.11 ते 17)	स्वयंअध्ययन
		77	-	सरावसंच 12.1मधील प्रश्न 1 मधील उदा. 4	स्वयंअध्ययन
13	12.एकचल समीकरणे	77	-	सरावसंच 12.1मधील प्रश्न 2 मधील उदा. 3,7,8,11	स्वयंअध्ययन

		80	-	सरावसंच 12.2 मधील उदा.7,8,9,10	स्वयंअध्ययन
14	13.त्रिकोणांची एकरूपता	81	-	जरा आठवूया (वरून ओळ क्र.1 ते 10)	स्वयंअध्ययन
		86	-	अधिक माहितीसाठी ची चौकट	ज्यादाची माहिती
15	14.चक्रवाढ व्याज	90	-	अधिक माहितीसाठी ची चौकट	ज्यादाची माहिती
		90	-	उपक्रम (खालून ओळ क्र.1 ते 2)	स्वयंअध्ययन
		93	-	सरावसंच 14.2 मधील उदा.6, 7, 8, 9, 10	स्वयंअध्ययन

कोरोना व्याधीने आपत्तीग्रस्त 2020 -21 वर्षासाठी बदल

या शैक्षणिक वर्षात अनेक शाळा पूर्ण दिवस चालू शकणार नाहीत, शिक्षकांना अध्यापनासाठी पुरेशा तासिका मिळणार नाहीत, म्हणून पाठ्यपुस्तकातील काही मजकूर अध्यापनातून वगळण्याचे ठरले आहे. हा मजकूर पाठ्यपुस्तकात अंतर्भूत आहे, म्हणजे तो त्या विषयाच्या अभ्यासासाठी उपयोगी आहेच. पण शिकवण्यास पुरेसा वेळ नाही, म्हणून तो विद्यार्थ्यांना स्वयंअध्ययनासाठी (For self study) सोडला आहे. २०२०-२१ या वर्षाच्या परीक्षांच्यासाठी त्यावर प्रश्न येणार नाहीत. पुढील वर्षाच्या अभ्यासासाठी किंवा स्पर्धा परीक्षांच्यासाठी, स्वयंअध्ययनास सोडलेला मजकूर उपयोगी असू शकेल. विद्यार्थ्यांनी त्याचा सवडीने अभ्यास करावा ही सूचना आहे.

अधीक्षक
प्र. वि. माणिस