



सत्यमेव जयते

महाराष्ट्र शासन
शालेय शिक्षण व क्रीडा विभाग,
जिल्हा शिक्षण व प्रशिक्षण संस्था, पुणे

इयत्ता - ८ वी
विषय - गणित

प्रवर्तक
जिल्हा शिक्षण व प्रशिक्षण संस्था, पुणे

प्रेरणा
मा. डॉ. नेहा बेलसरे
प्राचार्य, जिल्हा शिक्षण व प्रशिक्षण संस्था, पुणे

मार्गदर्शक
श्रीमती. प्राची पाटील
अधिव्याख्याता, जिल्हा शिक्षण व प्रशिक्षण संस्था, पुणे

संपादन
IO STUDIO, पुणे
श्री. निखिल नारद, विद्या खाडये

व्हिडिओ निर्मिती समिती
श्रीमती. शुभांगी दशरथ पिंगळे, जि.प. शाळा, नांदे हवेली
श्री. अतुलकुमार पटवा, भाऊसाहेब फिरोदिया हायस्कूल, अहमदनगर
श्री. नामदेव गवळी, विषयसाधनव्यक्ती, डायट पुणे
श्रीमती. नीलम भूतकर, जि.प. शाळा, नांदे हवेली
श्री. श्रीकांत देवकर, पुणे मनपा मॉडेल शाळा क्र. ७४ जी
श्रीमती. सुवर्णा पवार, जि.प. शाळा, आर्वी हवेली
श्री. ज्ञानेश्वर ढमाले, विषयसाधनव्यक्ती, डायट पुणे

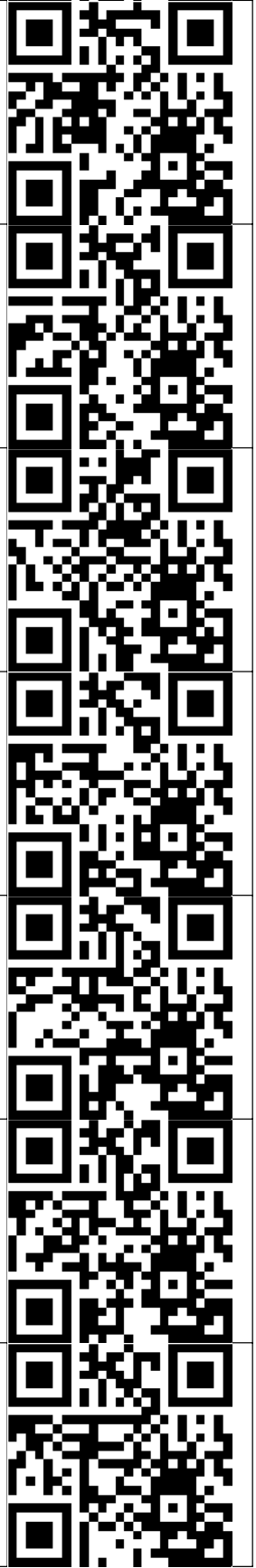


www.io-studio.in
AUDIO VIDEO
PRODUCTION
STUDIO

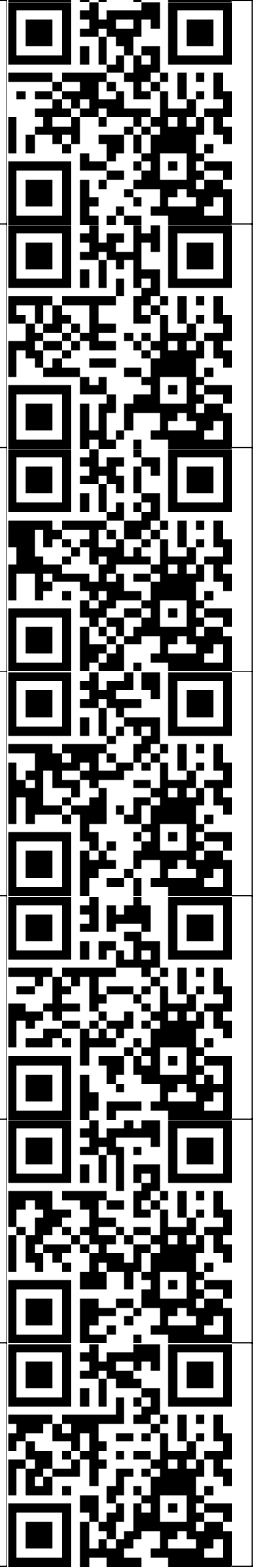
आठवी गणित उपचारात्मक व्हिडीओ

अनु.क्र.	घटक	उपघटक	PARTS	LINK	QR
1	परिमेय व अपरिमेय संख्या	परिमेय व अपरिमेय संख्यांची ओळख	1	https://youtu.be/XzYuUBXtMjc	
2	परिमेय व अपरिमेय संख्या	परिमेय व अपरिमेय संख्यांची ओळख	2	https://youtu.be/tj4lcGLJV4Y	
3	परिमेय व अपरिमेय संख्या	परिमेय व अपरिमेय संख्यांची ओळख	3	https://youtu.be/VQ44xHYqRQQ	
4	परिमेय व अपरिमेय संख्या	परिमेय व अपरिमेय संख्यांची ओळख	4	https://youtu.be/2AtTYF-yvt4	
5	परिमेय व अपरिमेय संख्या	परिमेय व अपरिमेय संख्यांची ओळख	5	https://youtu.be/f2LT_O6hFRU	
6	समांतर रेषा व छेदिका	रेषा व दोन समांतर रेषांला छेदिकेमुळे होणारे कोन	1	https://youtu.be/udY8qCJ4YZY	
7	समांतर रेषा व छेदिका	रेषा व दोन समांतर रेषांला छेदिकेमुळे होणारे कोन	2	https://youtu.be/OuuIIH2IRM	

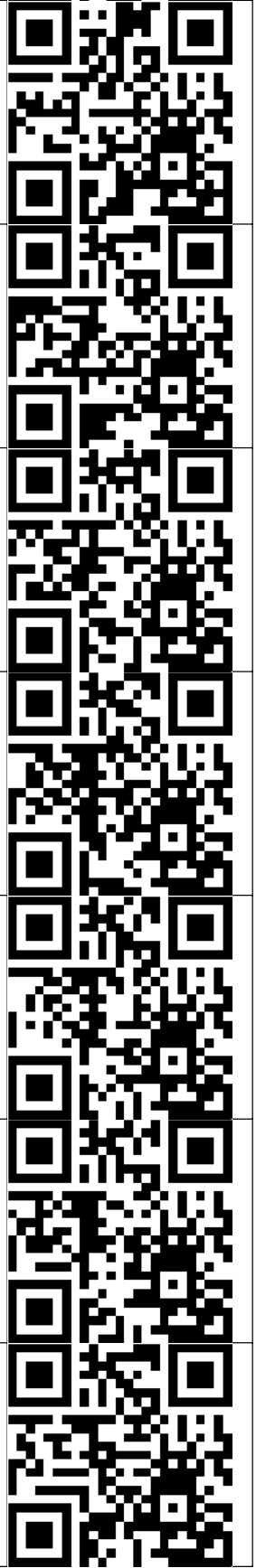
8	समांतर रेखा व छेदिका	रेखा व दोन समांतर रेखांला छेदिकेमुळे होणारे कोन	3	https://youtu.be/6pRCHY0_E_o
9	समांतर रेखा व छेदिका	रेखा व दोन समांतर रेखांला छेदिकेमुळे होणारे कोन	4	https://youtu.be/coYcDBFquXA
10	घातांक व घनमूळ	घातांक	1	https://youtu.be/NMLR31Wrie4
11	घातांक व घनमूळ	घातांक	2	https://youtu.be/XOBIUGfdEsU
12	घातांक व घनमूळ	घातांक	3	https://youtu.be/X0MBYU-U04M
13	घातांक व घनमूळ	घातांक	4	https://youtu.be/MKobjBQOIAE
14	त्रिकोणाचे शिरोलंब व मध्यगा	त्रिकोणाचे शिरोलंब त्रिकोणाचे शिरोलंब संपात	1	https://youtu.be/-ZsZc1TYa3M



15	त्रिकोणाचे शिरोलंब व मध्यगा	त्रिकोणाचे शिरोलंब त्रिकोणाचे शिरोलंब संपात	2	https://youtu.be/GktsDLySkJs
16	विस्तार सूत्रे	विस्तार सूत्रे	1	https://youtu.be/utT0ajY_WwY
17	विस्तार सूत्रे	विस्तार सूत्रे	2	https://youtu.be/1PydfXJcjs
18	विस्तार सूत्रे	विस्तार सूत्रे	3	https://youtu.be/JfREdSSwQRw
19	विस्तार सूत्रे	विस्तार सूत्रे	4	https://youtu.be/ENDETIkcSgo
20	बैजिक राशींचे अवयव	वर्ग त्रिपदीचे अवयव	1	https://youtu.be/NDTMj2WeKg0
21	बैजिक राशींचे अवयव	वर्ग त्रिपदीचे अवयव	2	https://youtu.be/W8BBEZjzhDI

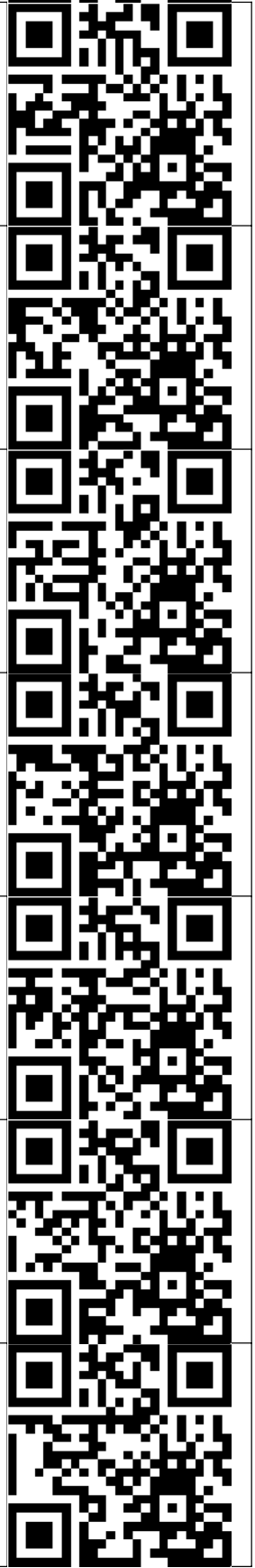


22	बैजिक राशींचे अवयव	वर्ग त्रिपदीचे अवयव	3	https://youtu.be/LDYOXAJ9roE
23	बैजिक राशींचे अवयव	वर्ग त्रिपदीचे अवयव	4	https://youtu.be/VGpme87INeQ
24	चलन	सम चलन	1	https://youtu.be/Oq4iN5woWSY
25	चलन	सम चलन	2	https://youtu.be/Y88kzLkTp0k
26	चलन	व्यस्त चलन	1	https://youtu.be/INQVnmAg4T8
27	चलन	व्यस्त चलन	2	https://youtu.be/kFB_yaHuwe4
28	चौकोन रचना व चौकोनाचे प्रव	चौकोन प्रकार	1	https://youtu.be/VNvdmmWzfoY

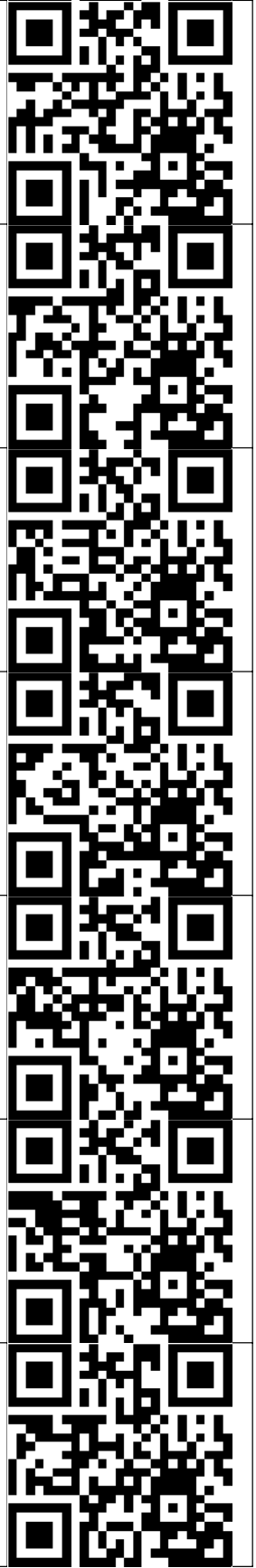


29	चौकोन रचना व चौकोनाचे प्रव	चौकोन प्रकार	2	https://youtu.be/njUxcbyNk4	
30	चौकोन रचना व चौकोनाचे प्रव	चौकोन प्रकार	3	https://youtu.be/o9_KNKtGyus	
31	चौकोन रचना व चौकोनाचे प्रव	चौकोन प्रकार	4	https://youtu.be/QGRh-rH2cZE	
32	चौकोन रचना व चौकोनाचे प्रव	चौकोन रचना	1	https://youtu.be/DvMGbj9Ddi4	
33	चौकोन रचना व चौकोनाचे प्रव	चौकोन रचना	2	https://youtu.be/r0vtL7D1FIJ	
34	सूट व कमिशन	सूट	1	https://youtu.be/5-mCjxiVqA	
35	सूट व कमिशन	सूट	2	https://youtu.be/OjxR0HaLDSQ	

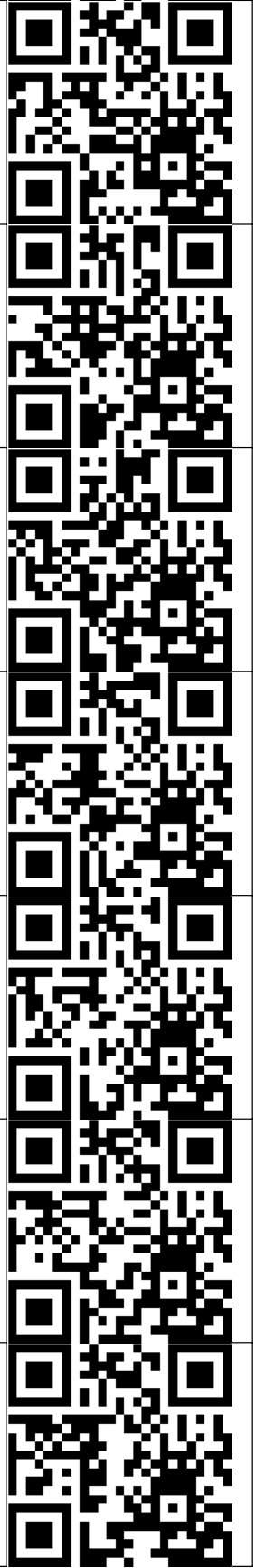
36	सूट व कमिशन	रिबेट	1	https://youtu.be/Jt6ImzNRau0
37	सूट व कमिशन	रिबेट	2	https://youtu.be/D1YvocI6f4g
38	सूट व कमिशन	कमिशन		https://youtu.be/HEzK-vkDeQA
39	बहुपदीचा भागाकार	बहुपदीची ओळख बहुपदीची कोटी	1	https://youtu.be/1xtTDkCii24
40	बहुपदीचा भागाकार	बहुपदीची ओळख बहुपदीची कोटी	2	https://youtu.be/2vlnTSvcMm4
41	बहुपदीचा भागाकार	एकपदीला एकपदीने भागणे आणि बहुपदीला एकपदीने भागणे	1	https://youtu.be/CnhTgPSzDps
42	बहुपदीचा भागाकार	एकपदीला एकपदीने भागणे आणि बहुपदीला एकपदीने भागणे	2	https://youtu.be/YYx76mmuBuo



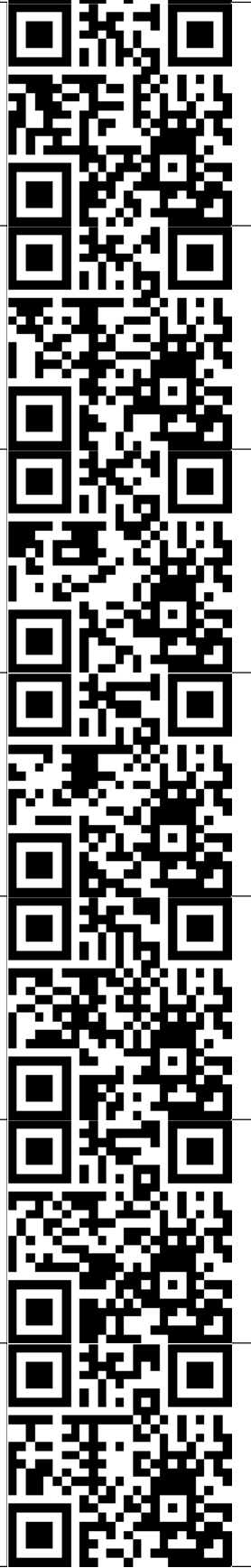
43	सांख्यिकी	दिलेल्या सामग्रीवरून मध्य काढणे	1	https://youtu.be/M1VUas8DOzo
44	सांख्यिकी	दिलेल्या सामग्रीवरून मध्य काढणे	2	https://youtu.be/OMSNPWUiik
45	एकचल समीकरणे	एकचल समीकरणांची उकल काढणे	1	https://youtu.be/3KjY31i0tcs
46	एकचल समीकरणे	एकचल समीकरणांची उकल काढणे	2	https://youtu.be/Z5d7OdJKvas
47	एकचल समीकरणे	एकचल समीकरणांची उकल काढणे	3	https://youtu.be/c9cTBAXmTKo
48	एकचल समीकरणे	एकचल समीकरणांची उकल काढणे	4	https://youtu.be/i9hcMP1a5HE
49	त्रिकोणांची एकरूपता	त्रिकोणांची एकरूपता	1	https://youtu.be/UuqOj5zMhBA



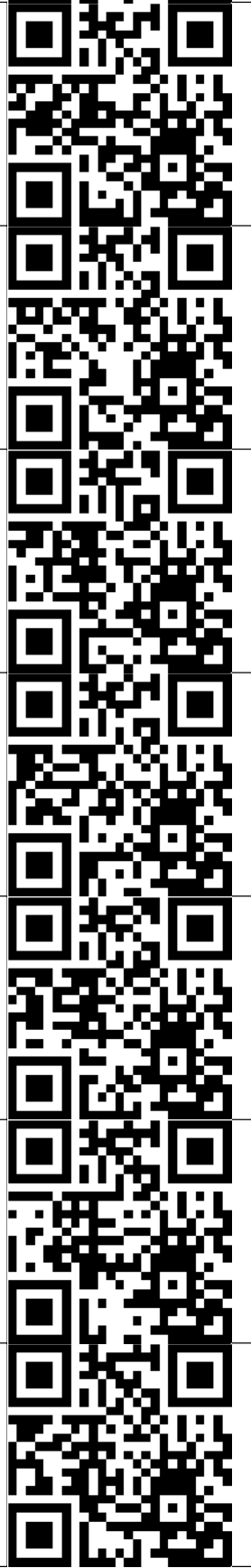
50	त्रिकोणांची एकरूपता	त्रिकोणांची एकरूपता	2	https://youtu.be/lzhsuA9NNIA
51	त्रिकोणांची एकरूपता	त्रिकोणांची एकरूपता	3	https://youtu.be/UPV_SVAmEb0
52	त्रिकोणांची एकरूपता	त्रिकोणांची एकरूपता	4	https://youtu.be/SNYW2-Qox50
53	चक्रवाढ व्याज	चक्रवाढ व्याज	1	https://youtu.be/VX2baNNQhQ
54	चक्रवाढ व्याज	चक्रवाढ व्याज	2	https://youtu.be/b42GKiZ1eqQ
55	चक्रवाढ व्याज	चक्रवाढ व्याज	3	https://youtu.be/S6ddjVhNU9U
56	चक्रवाढ व्याज	चक्रवाढ व्याज	4	https://youtu.be/1x9ZO62-EUY



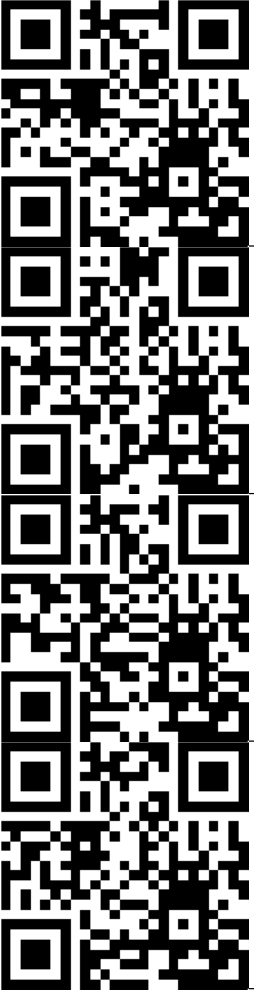
57	चक्रवाढ व्याज	सरळव्याज आणि रास	1	https://youtu.be/dRUPnO9zMs4
58	चक्रवाढ व्याज	सरळव्याज आणि रास	2	https://youtu.be/a4FFWjAVFyM
59	चक्रवाढ व्याज	सरळव्याज आणि रास	3	https://youtu.be/zLyAGCXs5eA
60	क्षेत्रफल	त्रिकोणाचे क्षेत्रफल	1	https://youtu.be/fy2Aa6cHsGI
61	क्षेत्रफल	त्रिकोणाचे क्षेत्रफल	2	https://youtu.be/Tt7sXDZICA8
62	क्षेत्रफल	चौकोनाचे क्षेत्रफल	1	https://youtu.be/FmNx_8h8nVE
63	क्षेत्रफल	चौकोनाचे क्षेत्रफल	2	https://youtu.be/Ue4TNM3yyQM



64	क्षेत्रफल	चौकोनाचे क्षेत्रफल	3	https://youtu.be/ebElv5jSooY
65	क्षेत्रफल	चौकोनाचे क्षेत्रफल	4	https://youtu.be/kB_ITrKsU_E
66	क्षेत्रफल	वर्तुळाचे क्षेत्रफल व अनियमित आकारांचे अंदाजे क्षेत्रफल	1	https://youtu.be/Jedk_13LWA0
67	क्षेत्रफल	वर्तुळाचे क्षेत्रफल व अनियमित आकारांचे अंदाजे क्षेत्रफल	2	https://youtu.be/md0qC4tIZ8Y
68	क्षेत्रफल	वर्तुळाचे क्षेत्रफल व अनियमित आकारांचे अंदाजे क्षेत्रफल	3	https://youtu.be/S1lRa9haSFs
69	क्षेत्रफल	वर्तुळाचे क्षेत्रफल व अनियमित आकारांचे अंदाजे क्षेत्रफल	4	https://youtu.be/o6BaaduTi7l
70	क्षेत्रफल	अनियमित आकारांचे क्षेत्रफल	1	https://youtu.be/vZ61FmyLb_s



71	क्षेत्रफल	अनियमित आकारांचे क्षेत्रफल	2	https://youtu.be/2kv4AQCn_Og	
72	पृष्ठफल व घनफल	घनफळाचे प्रमाणित एकक	1	https://youtu.be/lzJDP25W6hE	
73	पृष्ठफल व घनफल	घनफळाचे प्रमाणित एकक	2	https://youtu.be/yORlHdak2Qg	
74	पृष्ठफल व घनफल	वृत्तचितीचे पृष्ठफल व घनफल	1	https://youtu.be/QgQr46Gpl4E	
75	पृष्ठफल व घनफल	वृत्तचितीचे पृष्ठफल व घनफल	2	https://youtu.be/9pnL97ObZLM	
76	वर्तुळ जीवा व कंस	वर्तुळाच्या जीवाचे गुणधर्म	1	https://youtu.be/AHxYqvP971I	
77	वर्तुळ जीवा व कंस	वर्तुळाच्या जीवाचे गुणधर्म	2	https://youtu.be/oAEKI0Z72mM	

78	वर्तुळ जीवा व कंस	वर्तुळाच्या जीवाचे संगत कंस	1	https://youtu.be/fMLhWxND6Gg	
79	वर्तुळ जीवा व कंस	वर्तुळाच्या जीवाचे संगत कंस	2	https://youtu.be/QEK3PWGRg3c	
80	वर्तुळ जीवा व कंस	वर्तुळाच्या जीवाचे संगत कंस	3	https://youtu.be/bJbfb0G4-90	
81	वर्तुळ जीवा व कंस	वर्तुळाच्या जीवाचे संगत कंस	4	https://youtu.be/Ya5XdvlifEw	