

領域	コンテンツ名	URL	東京書籍	大日本図書	学校図書	教育出版	啓林館	日本文教出版	数研出版
数と式	中1 正負の数の足し算 正の数+正の数 負の数+負の数(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=1UvBSQEUIuE">https://www.youtube.com/watch?v=1UvBSQEUIuE</a>	p.17-20	p.18-21	p.21-24	p.20-23	p.24-26	p.20-21	p.22-23
数と式	中1 正の数・負の数の計算 負の数をひくこと(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=FZGH9kIVo58">https://www.youtube.com/watch?v=FZGH9kIVo58</a>	p.22-24	p.24-26	p.26-28	p.26-28	p.28-29	p.26-28	p.27-29
数と式	中1 正負の数 乗法の計算(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=HZz4BGEE750">https://www.youtube.com/watch?v=HZz4BGEE750</a>	p.29-32	p.34-37	p.36-39	p.34-36	p.33-35	p.36-39	p.33-36
数と式	中1 正負の計算 分数の混じったわり算(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=X3um_3g00il">https://www.youtube.com/watch?v=X3um_3g00il</a>	p.38-39	p.44-45	p.45-46	p.42-43	p.38-39	p.41	p.42
数と式	中1 四則の混じった計算(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=3_tSKluAQOA">https://www.youtube.com/watch?v=3_tSKluAQOA</a>	p.40-41	p.46-47	p.47-48	p.44-45	p.43-44	p.45-46	p.44-45
数と式	中1 代入と式の値(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=RFvkdJOvvhA">https://www.youtube.com/watch?v=RFvkdJOvvhA</a>	p.60-61	p.72-73	p.72-73	p.68-69	p.62-64	p.66-67	p.63-64
数と式	中1 1次式の加法、減法(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=uiLiJJBQQt4">https://www.youtube.com/watch?v=uiLiJJBQQt4</a>	p.65	p.77	p.76	p.76	p.67	p.73	p.67-68
数と式	中1 1次式の加減(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=1KqcyB_fkB4">https://www.youtube.com/watch?v=1KqcyB_fkB4</a>	p.66	p.82-83	p.77-78	p.77-78	p.68-69	p.74-75	p.69
数と式	中1 等式の性質 名前の確認と両辺の入れ替え(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=csvhPFTZCP4">https://www.youtube.com/watch?v=csvhPFTZCP4</a>	p.77	p.88	p.92-93	p.84	p.73	p.82	p.76
数と式	中1 移項(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=RBGSFR91Xho">https://www.youtube.com/watch?v=RBGSFR91Xho</a>	p.88	p.102	p.101	p.102-103	p.86	p.98	p.91
数と式	中1 方程式 移項して方程式を解く(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=x9YvqZt8MxA">https://www.youtube.com/watch?v=x9YvqZt8MxA</a>	p.89	p.103	p.102-103	p.103-104	p.86-87	p.98-99	p.92-93
図形	中1 対称移動について①(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=WtaNO8-MDs0">https://www.youtube.com/watch?v=WtaNO8-MDs0</a>	p.147-148	p.169-171	p.188-189	p.188	p.146-147	p.174-175	p.147-148
図形	中1 垂直二等分線の性質(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=D58aB2RNvsl">https://www.youtube.com/watch?v=D58aB2RNvsl</a>	p.157-158	p.178-179	p.174-175	p.174-175	p.150	p.178-179	p.151-152
図形	中1 角の二等分線の作図(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=TNLh7f-Z3vMU">https://www.youtube.com/watch?v=TNLh7f-Z3vMU</a>	p.159-160	p.180-181	p.178-179	p.176-177	p.151	p.182-183	p.153-154
図形	中1 円と直線の関係をまとめよう(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=JtQcvQcRKLJ">https://www.youtube.com/watch?v=JtQcvQcRKLJ</a>	p.161	p.167	p.169	p.172	p.157	p.169	p.160-161
図形	中1 立体と空間図形 空間内の平面と直線②(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=hGvGqrfOSL0">https://www.youtube.com/watch?v=hGvGqrfOSL0</a>	p.180-184	p.210-212	p.200-204	p.212-213	p.178-179	p.198-200	p.179
図形	中1 立体と空間図形 空間内の平面と直線③(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=FR4QwxWRw4E">https://www.youtube.com/watch?v=FR4QwxWRw4E</a>	p.180-183	p.213	p.202-203	p.214-215	p.180	p.199-200	p.180
関数	中1 座標(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=6KqCE3RnxIs">https://www.youtube.com/watch?v=6KqCE3RnxIs</a>	p.115-116	p.130-131	p.133-134	p.137-138	p.114-115	p.130-131	p.118-119
関数	中1 比例のグラフのかき方 正の数(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=bUahEue_twA">https://www.youtube.com/watch?v=bUahEue_twA</a>	p.117-119	p.132-136	p.135-137	p.139-142	p.116-118	p.132-134	p.120-123
関数	中1 比例のグラフのかき方 分数(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=eNNXYD0dXiA">https://www.youtube.com/watch?v=eNNXYD0dXiA</a>	p.119	p.137	p.138	p.142	p.118	p.135	p.123
関数	中1 比例のグラフのかき方 負の数(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=TMZvEHNaraw">https://www.youtube.com/watch?v=TMZvEHNaraw</a>	p.119	p.134-135	p.136	p.140	p.117-118	p.133-134	p.121-123
関数	中1 比例の式の求め方 比例のグラフからxとyを求める(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=idawyxUASVg">https://www.youtube.com/watch?v=idawyxUASVg</a>	p.122	p.139	p.138	p.142-143	p.119?	p.138	p.123
関数	中1 反比例 反比例の式(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=ocdGSDJeEM">https://www.youtube.com/watch?v=ocdGSDJeEM</a>	p.124-125	p.140-141	p.141-144	p.144-145	p.120-121	p.140-141	p.125-126
関数	中1 反比例を式で表そう(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=KrURV8p48ME">https://www.youtube.com/watch?v=KrURV8p48ME</a>	p.127	p.146	p.144	p.146	p.123	p.147	p.128
データの活用	中1 ヒストグラム 資料の整理や最大値や度数について(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=39B_ARALY7k">https://www.youtube.com/watch?v=39B_ARALY7k</a>	p.208&p.213	p.241&p.247	p.237-238	p.240-241	p.203&p.214	p.226-227	p.204-205
データの活用	中1 資料の活用 代表値(最頻値)(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=QcpxIUYH9xE">https://www.youtube.com/watch?v=QcpxIUYH9xE</a>	p.213-214	p.250	p.235	p.247-248	p.210-211	p.234-235	p.213-214
データの活用	中1 中央値(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=ek1WOW-LZIE">https://www.youtube.com/watch?v=ek1WOW-LZIE</a>	p.213-214	p.249	p.235	p.247-248	p.209	p.233	p.212
数と式	中2 多項式の加減 同類項(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=i-pNdsZ0mAA">https://www.youtube.com/watch?v=i-pNdsZ0mAA</a>	p.12	p.12-13	p.16-17	p.15	p.16-17	p.14-15	p.180
数と式	中2 整式の加減 足し算と引き算(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=7O-MZHJcJl4">https://www.youtube.com/watch?v=7O-MZHJcJl4</a>	p.13	p.14-15	p.17-18	p.16	p.17-18	p.15-16	p.19
数と式	中2 単項式の乗除 乗法(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=uFisaxBriYI">https://www.youtube.com/watch?v=uFisaxBriYI</a>	p.16	p.16-17	p.21	p.20-21	p.22-23	p.19-20	p.22
数と式	中2 単項式の乗除 乗除の混じった計算(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Y2L1gdWT6Ag">https://www.youtube.com/watch?v=Y2L1gdWT6Ag</a>	p.17-18	p.18-19	p.22	p.22-23	p.23-24	p.21	p.23-24
数と式	中2 文字を用いた式 数の性質調べ方(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=KLycsrwG8k">https://www.youtube.com/watch?v=KLycsrwG8k</a>	p.21-22	p.28-29	p.26-28	p.27-30	p.25-28	p.24-27	p.27-29
数と式	中2 等式変形 解き方(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=8xTgq8MMj9A">https://www.youtube.com/watch?v=8xTgq8MMj9A</a>	p.25-26	p.30-31	p.31-32	p.31	p.28-29	p.28-29	p.31-32
数と式	中2 2元1次方程式(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=uXaRwPkwr2s">https://www.youtube.com/watch?v=uXaRwPkwr2s</a>	p.32-34	p.38-39	p.40	p.40-41	p.34-37	p.36-38	p.38-41
数と式	中2 連立方程式の解き方(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=-iP_VDCqk8g">https://www.youtube.com/watch?v=-iP_VDCqk8g</a>	p.37-39	p.44-45	p.44-46	p.42-45	p.38-41	p.42-43	p.42-44
数と式	中2 連立方程式を解く 代入法(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=H-J8UQAjag">https://www.youtube.com/watch?v=H-J8UQAjag</a>	p.40-41	p.42-43	p.47-48	p.46-47	p.41-42	p.44	p.46
数と式	中2 連立方程式 代入法(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=6cO6WBs0-1o">https://www.youtube.com/watch?v=6cO6WBs0-1o</a>	p.40-41	p.42-43	p.47-48	p.46-47	p.41-42	p.44	p.46
数と式	中2 連立方程式 立式(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=IS_UcX9vFCo">https://www.youtube.com/watch?v=IS_UcX9vFCo</a>	p.45-47	p.54-55	p.54-56	p.51-52	p.46-48	p.48-49	p.51-52
図形	中2 平行線と角の性質(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=zDIVxFUHalC">https://www.youtube.com/watch?v=zDIVxFUHalC</a>	p.96-97	p.104-105	p.106-107	p.106-107	p.92	p.99-100	p.96-98
図形	中2 平行線の性質(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=RiMuHoHQy-4">https://www.youtube.com/watch?v=RiMuHoHQy-4</a>	p.97-99	p.105-107	p.107-110	p.107-111	p.93-95	p.101-105	p.99-102
図形	中2 三角形の角の性質(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=SRocuiuhNSU">https://www.youtube.com/watch?v=SRocuiuhNSU</a>	p.100-101	p.108-109	p.111-112	p.112-114	p.96-98	p.106-107	p.103-104
図形	中2 図形の性質 多角形の内角の和(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=BOdPrpmCm0Y">https://www.youtube.com/watch?v=BOdPrpmCm0Y</a>	p.92-93	p.112-113	p.114-116	p.115-117	p.98-99	p.109-111	p.106-107
図形	中2 図形の性質 多角形の外角の和(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Yz17nJiCB2M">https://www.youtube.com/watch?v=Yz17nJiCB2M</a>	p.94	p.114-115	p.117-118	p.118-119	p.100-101	p.112-113	p.108-109

図形	中2 平面図形の合同2(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=X2wppMUrNgo">https://www.youtube.com/watch?v=X2wppMUrNgo</a>	p.107-108	p.120-121	p.120-121	p.120-121	p.103	p.115-116	p.110-111
図形	中2 三角形の合同条件 三辺相等(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=CNA3QJb6H-0">https://www.youtube.com/watch?v=CNA3QJb6H-0</a>	p.109-111	p.122-125	p.122-125	p.122-125	p.104-105	p.117-119	p.112-114
図形	中2 三角形の合同条件 二辺夾角相等(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=wgW4aPqGhrc">https://www.youtube.com/watch?v=wgW4aPqGhrc</a>	p.109-111	p.122-125	p.122-125	p.122-125	p.104-105	p.117-119	p.112-114
図形	中2 三角形の合同条件 一辺両端角相等(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=ALZssl0dh_Q">https://www.youtube.com/watch?v=ALZssl0dh_Q</a>	p.109-111	p.122-125	p.122-125	p.122-125	p.104-105	p.117-119	p.112-114
図形	中2 証明(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=j5Cocn84gQA">https://www.youtube.com/watch?v=j5Cocn84gQA</a>	p.100.p.113	p.126-131	p.126-127	p.126-129	p.107-109	p.120-121	p.116-118
図形	中2 二等辺三角形について(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=fh00MS_AXbc">https://www.youtube.com/watch?v=fh00MS_AXbc</a>	p.124-128	p.140-145	p.140-144	p.144-147	p.120-123	p.138-141	p.130-132
図形	中2 三角形の性質 直角三角形の合同条件(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=tiLSYnNWD_o">https://www.youtube.com/watch?v=tiLSYnNWD_o</a>	p.132-133	p.146-147	p.147-148	p.153-154	p.128-130	p.146-147	p.136-138
図形	中2 平行四辺形の性質(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=xfi3tgRXlao">https://www.youtube.com/watch?v=xfi3tgRXlao</a>	p.136	p.152-153	p.151-153	p.157-159	p.132	p.150-151	p.141-142
図形	中2 平行四辺形の性質の証明1 対辺(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=o-Qa4PhtPXw">https://www.youtube.com/watch?v=o-Qa4PhtPXw</a>	p.137	p.153	p.152	p.158	p.133	p.150-151	p.141
図形	中2 平行四辺形の性質の証明2 対角(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Vp_JJY32Rb0">https://www.youtube.com/watch?v=Vp_JJY32Rb0</a>	p.137	p.154	p.152	p.158	p.134	p.150-151	p.141
図形	中2 平行四辺形の性質の証明3 対角線(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=HFcGQBtUOhU">https://www.youtube.com/watch?v=HFcGQBtUOhU</a>	p.138	p.154	p.153	p.159	p.134	p.150-151	p.142
図形	中2 平行四辺形になるための条件	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=2sh9pusimHM">https://www.youtube.com/watch?v=2sh9pusimHM</a>	p.140-143	p.158-159	p.155-157	p.161-163	p.136-138	p.152-154	p.144-147
関数	中2 事象と一次関数 2(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=z9CSYcGro7w">https://www.youtube.com/watch?v=z9CSYcGro7w</a>	p.56	p.68-69	p.68-69	p.68-69	p.58-59	p.62-63	p.64-65
関数	中2 一次関数のグラフのかき方(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Zt9vzlcvod8">https://www.youtube.com/watch?v=Zt9vzlcvod8</a>	p.66	p.78-79	p.78	p.78-79	p.68	p.72-73	p.73
関数	中2 2点を通る一次関数の式の求め方(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=OWt580nNvoM">https://www.youtube.com/watch?v=OWt580nNvoM</a>	p.70	p.80-81	p.82	p.82	p.71	p.75-76	p.77
関数	中2 一次関数の式の求め方(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=OLXTCv6jgVE">https://www.youtube.com/watch?v=OLXTCv6jgVE</a>	p.68	p.80-81	p.80-81	p.80	p.69	p.74	p.75
関数	中2 事象と一次関数(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=fkY9FE3VnvE">https://www.youtube.com/watch?v=fkY9FE3VnvE</a>	p.82-83	p.92-93	p.95	p.94	p.82	p.88-89	p.88
データの活用	中2 ことからの起こりやすさ・確率(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Gc4msYuAB0w">https://www.youtube.com/watch?v=Gc4msYuAB0w</a>	p.161-167	p.184-187	p.176-180	p.185-186	p.154-156	p.172-175	p.163-164
データの活用	中2 確率 3枚の硬貨(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=GF3BcoBj15A">https://www.youtube.com/watch?v=GF3BcoBj15A</a>	p.163-167	p.188-191	p.181-185	p.187-191	p.158-159	p.176-179	p.165-169
データの活用	中2 箱ひげ図 読み取り方や分かる情報(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=ts3FaJx82Rw">https://www.youtube.com/watch?v=ts3FaJx82Rw</a>	新課程	新課程	新課程	新課程	新課程	新課程	新課程
データの活用	中2 箱ひげ図 作り方(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Zo3uXD2qTl8">https://www.youtube.com/watch?v=Zo3uXD2qTl8</a>	新課程	新課程	新課程	新課程	新課程	新課程	新課程
数と式	中3 多項式と単項式の乗法(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=QCB3y15f9eY">https://www.youtube.com/watch?v=QCB3y15f9eY</a>	p.10	p.10	p.14	p.12-13	p.14-15	p.12	p.16
数と式	中3 多項式と単項式の除法(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=KNvCx5eYsvc">https://www.youtube.com/watch?v=KNvCx5eYsvc</a>	p.11	p.11	p.15	p.13-14	p.15	p.13	p.17
数と式	中3 単項式と多項式の除法(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=z6e51xIncZw">https://www.youtube.com/watch?v=z6e51xIncZw</a>	p.11	p.11	p.15	p.13-14	p.15	p.13	p.17
数と式	中3 多項式の乗法 置き換え(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=2fWitVDtHH8">https://www.youtube.com/watch?v=2fWitVDtHH8</a>	p.12	p.12	p.16	p.15	p.16	p.14	p.18
数と式	中3 式の展開 乗法公式を用いて(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=4Dq5z999ttk">https://www.youtube.com/watch?v=4Dq5z999ttk</a>	p.15-16	p.16	p.19	p.18-19	p.19	p.18-19	p.21
数と式	中3 式の展開 分配法則を用いて(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Ydch2A-MCmU">https://www.youtube.com/watch?v=Ydch2A-MCmU</a>	p.15-16	p.16	p.19	p.18-19	p.19	p.18-19	p.21
数と式	中3 多項式 乗法公式(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=g1U5k6sz-BM">https://www.youtube.com/watch?v=g1U5k6sz-BM</a>	p.16-17	p.17	p.20	p.19-20	p.20	p.20	p.22
数と式	中3 因数分解 共通因数でくくる(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=15J_CTFDFOIA">https://www.youtube.com/watch?v=15J_CTFDFOIA</a>	p.22-23	p.26-27	p.27-29	p.24-25	p.24-25	p.25-27	p.26-27
数と式	中3 因数分解 $x^2+ax+bx+ab$ (日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=xOYJX3BPU">https://www.youtube.com/watch?v=xOYJX3BPU</a>	p.24-25	p.28-29	p.30	p.26-27	p.26-28	p.28-29	p.28-29
数と式	中3 因数分解 乗法公式の利用(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=vBDlk16cH18">https://www.youtube.com/watch?v=vBDlk16cH18</a>	p.25	p.30	p.31	p.28	p.25-26	p.30	p.30
数と式	中3 因数分解 共通因数でくくる 応用(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=3k_5VAW_MZo&amp;t=12">https://www.youtube.com/watch?v=3k_5VAW_MZo&amp;t=12</a>	p.27	p.34	p.33	p.30-31	p.28-29	p.33	p.33
数と式	中3 式の展開 応用編(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=7aU8AtjCCf4">https://www.youtube.com/watch?v=7aU8AtjCCf4</a>	p.29	p.19	p.38	p.36	p.31-33	p.21	p.34
数と式	中3 二次方程式とは(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=ZLiw2Fsi-sE">https://www.youtube.com/watch?v=ZLiw2Fsi-sE</a>	p.66-69	p.78-79	p.74-75	p.75-76	p.64-66	p.72-75	p.72-75
数と式	中3 二次方程式の必要性和意味及びその解の意味 二次方程式とは	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=6oKQUIRkS3E">https://www.youtube.com/watch?v=6oKQUIRkS3E</a>	p.66-69	p.78-79	p.74-75	p.75-76	p.64-66	p.72-75	p.72-75
数と式	中3 二次方程式の必要性和意味及びその解の意味 解とは(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=CvDMfQ4jdxQ">https://www.youtube.com/watch?v=CvDMfQ4jdxQ</a>	p.66-69	p.78-79	p.74-75	p.75-76	p.64-66	p.72-75	p.72-75
数と式	中3 二次方程式 二次方程式の作り方(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=V-16COMWzI">https://www.youtube.com/watch?v=V-16COMWzI</a>	p.66-69	p.78-79	p.74-75	p.75-76	p.64-66	p.72-75	p.72-75
数と式	中3 二次方程式 二次方程式の解き方(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=QmbOt9KTYo4">https://www.youtube.com/watch?v=QmbOt9KTYo4</a>	p.66-69	p.78-79	p.74-75	p.75-76	p.64-66	p.72-75	p.72-75
数と式	中3 二次方程式を解くこと 平方根の考えを使った解き方(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=oQTaenXX5RM">https://www.youtube.com/watch?v=oQTaenXX5RM</a>	p.70	p.84	p.80	p.81	p.67	p.78	p.79
数と式	中3 二次方程式の解き方 解の公式(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=ErgnVH5Ba4g">https://www.youtube.com/watch?v=ErgnVH5Ba4g</a>	p.74-76	p.86-88	p.84-86	p.83-85	p.70-72	p.80-82	p.82-84
数と式	中3 二次方程式と因数分解 基本編(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=OaiCp3R3zH8">https://www.youtube.com/watch?v=OaiCp3R3zH8</a>	p.77-78	p.80-81	p.77-78	p.77-78	p.73-74	p.76-77	p.76-77
数と式	中3 二次方程式と因数分解 応用編(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=mV8Xh0wRpw0">https://www.youtube.com/watch?v=mV8Xh0wRpw0</a>	p.79-80	p.83	p.79	p.79-80	p.75	p.83	p.78
数と式	中3 平方根 $\sqrt{\quad}$ を含む式の除法(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=I2Y3x7GwiNM">https://www.youtube.com/watch?v=I2Y3x7GwiNM</a>	p.54	p.59-60	p.58	p.59	p.51&p.55	p.58-59	p.57&p.60
数と式	中3 平方根 $\sqrt{\quad}$ を含む式の和と差(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=A1Zvei4PWvM">https://www.youtube.com/watch?v=A1Zvei4PWvM</a>	p.55-57	p.62-63	p.60-61	p.61-62	p.56-57	p.60-61	p.62-63

図形	中3 三角形の性質 相似比の計算(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=ZbNxnRQFKE">https://www.youtube.com/watch?v=ZbNxnRQFKE</a>	p.126-127	p.137	p.139	p.135-136	p.119	p.137-138	p.129
図形	中3 三角形の相似条件 二辺比夾角相等(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=6pVCK-F02L0">https://www.youtube.com/watch?v=6pVCK-F02L0</a>	p.128-130	p.140-142	p.140-141	p.137-139	p.120-122	p.132-134	p.130-132
図形	中3 三角形の相似条件 二角相等(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=YTgon6HvfoA">https://www.youtube.com/watch?v=YTgon6HvfoA</a>	p.128-130	p.140-142	p.140-141	p.137-139	p.120-122	p.132-134	p.130-132
図形	中3 三角形の相似条件 三辺比相等(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=3oik05BuOdE">https://www.youtube.com/watch?v=3oik05BuOdE</a>	p.128-130	p.140-142	p.140-141	p.137-139	p.120-122	p.132-134	p.130-132
図形	中3 平面図形の相似(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=YEgC9vFRWJA">https://www.youtube.com/watch?v=YEgC9vFRWJA</a>	p.128-130	p.140-142	p.140-141	p.137-139	p.120-122	p.132-134	p.130-132
図形	中3 三角形の性質 相似比(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=BszcWXUOWH4">https://www.youtube.com/watch?v=BszcWXUOWH4</a>	p.130	p.143	p.142	p.139	p.122	p.134	p.132
図形	中3 平行線と比 三角形と比(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=S1p8ysV8MxE">https://www.youtube.com/watch?v=S1p8ysV8MxE</a>	p.137	p.147	p.151-152	p.146-147	p.127-129	p.143	p.137
図形	中3 平行線と比 中点連結定理(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=R6lQBU4HGx0">https://www.youtube.com/watch?v=R6lQBU4HGx0</a>	p.139-140	p.154-155	p.157	p.152-153	p.136-137	p.148-149	p.140-141
図形	中3 平行線と線分 平行線と線分の比 応用(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=ivcgW8cEOB8">https://www.youtube.com/watch?v=ivcgW8cEOB8</a>	p.144-145	p.152-153	p.153-154	p.154-155	p.129-130	p.146	p.142
図形	中3 相似な図形 面積比(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=I0OTXqGi9q8">https://www.youtube.com/watch?v=I0OTXqGi9q8</a>	p.148-151	p.158-159	p.161-163	p.157-159	p.138-141	p.151-153	p.146-148
図形	中3 三角形の相似 三角錐の体積比(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=DKlIB7gzxAY">https://www.youtube.com/watch?v=DKlIB7gzxAY</a>	p.152-154	p.162-163	p.164-166	p.160-163	p.142-145	p.154-157	p.149-151
図形	中3 三角形の相似 四角錐の体積比(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=c7fJNtuturHY">https://www.youtube.com/watch?v=c7fJNtuturHY</a>	p.152-154	p.162-163	p.164-166	p.160-163	p.142-145	p.154-157	p.149-151
図形	中3 三角形の相似 円錐の体積比(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=HUy1JJSAAQQ">https://www.youtube.com/watch?v=HUy1JJSAAQQ</a>	p.152-154	p.162-163	p.164-166	p.160-163	p.142-145	p.154-157	p.149-151
図形	中3 円周角と中心角 円周角の定義・定理(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=bJo7_hlxrz8">https://www.youtube.com/watch?v=bJo7_hlxrz8</a>	p.158-162	p.176-179	p.174-177	p.175-178	p.154-159	p.164-169	p.160-164
図形	中3 円周角と中心角 円周角の定理 証明(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=fge9A_r82w4">https://www.youtube.com/watch?v=fge9A_r82w4</a>	p.158-162	p.176-179	p.174-177	p.175-178	p.154-159	p.164-169	p.160-164
図形	中3 三平方の定理 三平方の定理の使い方(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=SLos4kEr2B8">https://www.youtube.com/watch?v=SLos4kEr2B8</a>	p.176-181	p.194-199	p.194-198	p.197-200	p.172-176	p.184-188	p.180-184
図形	中3 三平方の定理 三平方の定理の逆(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=4Unjlyxdkvc">https://www.youtube.com/watch?v=4Unjlyxdkvc</a>	p.182-183	p.200-201	p.199-200	p.201-202	p.177-178	p.189	p.186-187
図形	中3 三平方の定理 よく出る三角形(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=PJSdgo5SjQ8">https://www.youtube.com/watch?v=PJSdgo5SjQ8</a>	p.186-187	p.202-203	p.202-204	p.204-206	p.181-182	p.190-191	p.189-190
図形	中3 三平方の定理 円錐の体積 日本語版	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=JOLavR62Les">https://www.youtube.com/watch?v=JOLavR62Les</a>	p.191	p.210-211	p.211	p.210	p.187	p.195	p.194-195
関数	中3 事象と関数 $y=ax^2$ (日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=RIVi8dPUJNY">https://www.youtube.com/watch?v=RIVi8dPUJNY</a>	p.90-94	p.100-103	p.98-102	p.99-101	p.86-90	p.92-97	p.94-97
関数	中3 $y=x^2$ のグラフ(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=6Ni8iUrYzzE">https://www.youtube.com/watch?v=6Ni8iUrYzzE</a>	p.95-97	p.104-105	p.103-105	p.102-103	p.91-93	p.98-99	p.98-101
関数	中3 いろいろな事象と関数 式からグラフ(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=XS6vR6ifNO4">https://www.youtube.com/watch?v=XS6vR6ifNO4</a>	p.116	p.124	p.123	p.121	p.108-109	p.118-119	p.117
関数	中3 いろいろな事象と関数 交点の座標を求める(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Andtpa0PRoQ">https://www.youtube.com/watch?v=Andtpa0PRoQ</a>	p.119	p.129	p.127	p.126	p.237	p.124	p.121
データの活用	中3 標本調査 母集団と標本(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Myl8gerdZgl">https://www.youtube.com/watch?v=Myl8gerdZgl</a>	p.198-202	p.222-223	p.220-223	p.223-225	p.194-198	p.204-208	p.202-205
データの活用	中3 標本調査 乱数さい(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=IltvA0c-Tg">https://www.youtube.com/watch?v=IltvA0c-Tg</a>	p.203	p.223	p.224	p.226	p.199	p.210-211	p.207
データの活用	中3 標本調査 乱数表(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=YWOXZyBBt3s">https://www.youtube.com/watch?v=YWOXZyBBt3s</a>	p.204	p.223	p.223	p.231	p.199	p.210-211	p.206
データの活用	中3 標本調査 標本平均と母集団の平均(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=7K4haVDQOfE">https://www.youtube.com/watch?v=7K4haVDQOfE</a>	p.205-207	p.224-227	p.225-226	p.226-229	p.200-203	p.212-215	p.208-213
データの活用	中3 標本調査 標本の大きさと標本平均(日本語版)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Sha4ahS1skM">https://www.youtube.com/watch?v=Sha4ahS1skM</a>	p.205-207	p.224-227	p.225-226	p.226-229	p.200-203	p.212-215	p.208-213