

現在作成した授業動画

2021/1/25

校 種	学 年	教 科	教科書	単元名 ( )の中の数字は時数を表す	時数	動画URL	動画種別
中学校	3	数学	学校図書	式の計算1(1)式の乗法・除法		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=kJ0W1Yocjgs">https://www.youtube.com/watch?v=kJ0W1Yocjgs</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	式の計算1(2)式の展開		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=i0bE9zvOgZU">https://www.youtube.com/watch?v=i0bE9zvOgZU</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	式の計算1(3)乗法公式		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=SAHjaPRNAIA">https://www.youtube.com/watch?v=SAHjaPRNAIA</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	式の計算1(4)乗法公式(応用)	4	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=CF6NYhg0IVU">https://www.youtube.com/watch?v=CF6NYhg0IVU</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	式の計算2(1)素因数分解		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=U5LPEgP-snM">https://www.youtube.com/watch?v=U5LPEgP-snM</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	式の計算2(2)素因数分解の利用		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=f5MccwFmVOE">https://www.youtube.com/watch?v=f5MccwFmVOE</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	式の計算2(3)因数分解		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=oT1EhcZ8jOQ">https://www.youtube.com/watch?v=oT1EhcZ8jOQ</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	式の計算2(4)公式による因数分解		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=P08XhFY0gmg">https://www.youtube.com/watch?v=P08XhFY0gmg</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	式の計算2(5)いろいろな因数分解(1)応用		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=1SSb7KZJlqY">https://www.youtube.com/watch?v=1SSb7KZJlqY</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	式の計算2(6)いろいろな因数文化(2)おきかえ	6	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=oxkQpall5sY">https://www.youtube.com/watch?v=oxkQpall5sY</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	式の計算3(1)整数の性質		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=6x8G6WxxvEY">https://www.youtube.com/watch?v=6x8G6WxxvEY</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	式の計算3(2)計算のくふう		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=bgEDelsG83E">https://www.youtube.com/watch?v=bgEDelsG83E</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	式の計算3(3)図形の性質	3	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=rGHtaO19_2U">https://www.youtube.com/watch?v=rGHtaO19_2U</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『平方根』第1節 平方根(1)－1平方根とは(1)ヒント動画		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=40TpxYh406Y">https://www.youtube.com/watch?v=40TpxYh406Y</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『平方根』第1節 平方根(1)－2平方根とは(1)		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=AsEDyOL-zec">https://www.youtube.com/watch?v=AsEDyOL-zec</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『平方根』第1節 平方根(2)平方根とは(2)		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=G7iSjrio9yw">https://www.youtube.com/watch?v=G7iSjrio9yw</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『平方根』第1節 平方根(3)平方根とは(3)		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=drAT939Oolg">https://www.youtube.com/watch?v=drAT939Oolg</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『平方根』第1節 平方根(4)平方根とは(4)		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=tpZq40cwk7w">https://www.youtube.com/watch?v=tpZq40cwk7w</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『平方根』第1節 平方根(5)平方根の大小		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=R_BGZD4p3Jk">https://www.youtube.com/watch?v=R_BGZD4p3Jk</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『平方根』第1節 平方根(6)有理数と無理数	6	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=6PIngnOeEzI">https://www.youtube.com/watch?v=6PIngnOeEzI</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『平方根』第2節 根号をふくむ式の計算(1)根号をふくむ数の積・商		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=819EdrFvBZ4">https://www.youtube.com/watch?v=819EdrFvBZ4</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『平方根』第2節 根号をふくむ式の計算(2)根号をふくむ数の変形-1		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Bw0CGxudliY">https://www.youtube.com/watch?v=Bw0CGxudliY</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『平方根』第2節 根号をふくむ式の計算(2)根号をふくむ数の変形-2		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=iDmo5ZLuTUU">https://www.youtube.com/watch?v=iDmo5ZLuTUU</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『平方根』第2節 根号をふくむ式の計算(3)根号をふくむ数の変形3		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=al3Ri5b1jBQ">https://www.youtube.com/watch?v=al3Ri5b1jBQ</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『平方根』第2節 根号をふくむ式の計算(4)式の乗法・除法		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=KUIBekOvR4E">https://www.youtube.com/watch?v=KUIBekOvR4E</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『平方根』第2節 根号をふくむ式の計算(5)平方根の近似値		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=-Qs999lvXas">https://www.youtube.com/watch?v=-Qs999lvXas</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『平方根』第2節 根号をふくむ式の計算(6)加法・減法1		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=-Zts-ncRqw">https://www.youtube.com/watch?v=-Zts-ncRqw</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『平方根』第2節 根号をふくむ式の計算(7)加法・減法2		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=1W0VnkqgCkY">https://www.youtube.com/watch?v=1W0VnkqgCkY</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『平方根』第2節 根号をふくむ式の計算(8)いろいろな計算1		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=rU9cI47X3qE">https://www.youtube.com/watch?v=rU9cI47X3qE</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『平方根』第2節 根号をふくむ式の計算(9)いろいろな計算2	9	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=-HON1bQN4Tc">https://www.youtube.com/watch?v=-HON1bQN4Tc</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2次方程式』第1節 2次方程式の解き方(1)2次方程式とは		<a href="https://youtu.be/lcgDpKdupKM">https://youtu.be/lcgDpKdupKM</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2次方程式』第1節 2次方程式の解き方(2)2次方程式の解		<a href="https://youtu.be/9kgBj9J8ms">https://youtu.be/9kgBj9J8ms</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2次方程式』第1節 2次方程式の解き方(3)2次方程式の解き方		<a href="https://youtu.be/PTxl_aMVMv0I">https://youtu.be/PTxl_aMVMv0I</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2次方程式』第1節 2次方程式の解き方(4)因数分解を使った解き方		<a href="https://youtu.be/ndsZVnGT6DI">https://youtu.be/ndsZVnGT6DI</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2次方程式』第1節 2次方程式の解き方(5)平方根の考えを使った解き方(1)		<a href="https://youtu.be/7xrcE09Sr3g">https://youtu.be/7xrcE09Sr3g</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2次方程式』第1節 2次方程式の解き方(6)平方根の考えを使った解き方(2)		<a href="https://youtu.be/T5UT5fHGr5o">https://youtu.be/T5UT5fHGr5o</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2次方程式』第1節 2次方程式の解き方(7)平方根の考えを使った解き方(3)		<a href="https://youtu.be/hmlYyg--LlEQ">https://youtu.be/hmlYyg--LlEQ</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2次方程式』第1節 2次方程式の解き方(8)2次方程式の解の公式		<a href="https://youtu.be/_Af8qzcdx0I">https://youtu.be/_Af8qzcdx0I</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2次方程式』第1節 2次方程式の解き方(9)解の公式(2)		<a href="https://youtu.be/DdG6C_cex1Y">https://youtu.be/DdG6C_cex1Y</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2次方程式』第1節 2次方程式の解き方(10)解の公式(3)	10	<a href="https://youtu.be/Y--tPuO_RXl">https://youtu.be/Y--tPuO_RXl</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2次方程式』第2節 2次方程式の利用(1)問題解決に方程式を利用するよさ		<a href="https://youtu.be/zV-DouhIRAg">https://youtu.be/zV-DouhIRAg</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2次方程式』第2節 2次方程式の利用(2)図形問題		<a href="https://youtu.be/Oa1CYiYlde">https://youtu.be/Oa1CYiYlde</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2次方程式』第2節 2次方程式の利用(3)動点問題	3	<a href="https://youtu.be/ShvHcYDF_Nw">https://youtu.be/ShvHcYDF_Nw</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2乗に比例する関数』第1節(1)平面と斜面を転がるボール		<a href="https://youtu.be/icA4vaTGNOY">https://youtu.be/icA4vaTGNOY</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2乗に比例する関数』第1節(1)サブ動画 比例・反比例、1次関数の振り返り		<a href="https://youtu.be/YeoOMOgxmWo">https://youtu.be/YeoOMOgxmWo</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2乗に比例する関数』第1節(2)斜面を転がるボール		<a href="https://youtu.be/hv4R66g_Nw0">https://youtu.be/hv4R66g_Nw0</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2乗に比例する関数』第1節(2)サブ動画 2乗に比例する関数の位置づけ		<a href="https://youtu.be/T-6kwKgzYIA">https://youtu.be/T-6kwKgzYIA</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2乗に比例する関数』第1節(3)2乗に比例する関数の式		<a href="https://youtu.be/0ZlIZiPr-Y">https://youtu.be/0ZlIZiPr-Y</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2乗に比例する関数』第1節(3)サブ動画 2乗に比例する関数の式		<a href="https://youtu.be/b6BPiG4Fi04">https://youtu.be/b6BPiG4Fi04</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2乗に比例する関数』第1節(4)2乗に比例する関数のグラフ①		<a href="https://youtu.be/si08wDvVfs8">https://youtu.be/si08wDvVfs8</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2乗に比例する関数』第1節(5)2乗に比例する関数のグラフ②		<a href="https://youtu.be/rQbr_4S7tOQ">https://youtu.be/rQbr_4S7tOQ</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2乗に比例する関数』第1節(5)サブ動画 2乗に比例する関数のグラフ		<a href="https://youtu.be/F3b72dbW9iM">https://youtu.be/F3b72dbW9iM</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2乗に比例する関数』第1節(6)2乗に比例する関数のグラフ③		<a href="https://youtu.be/XNXQB_gS474">https://youtu.be/XNXQB_gS474</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2乗に比例する関数』第1節(6)サブ動画① 2乗に比例する関数のグラフ		<a href="https://youtu.be/YJD9A_rkBtc">https://youtu.be/YJD9A_rkBtc</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2乗に比例する関数』第1節(6)サブ動画② 2乗に比例する関数のグラフ		<a href="https://youtu.be/RGlpOQcIlwc">https://youtu.be/RGlpOQcIlwc</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2乗に比例する関数』第1節(7)変域とグラフ		<a href="https://youtu.be/GvZiXb5TtkQ">https://youtu.be/GvZiXb5TtkQ</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2乗に比例する関数』第1節(7)サブ動画 変域とグラフ		<a href="https://youtu.be/WPKBTFpKx8U">https://youtu.be/WPKBTFpKx8U</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2乗に比例する関数』第1節(8)変化の割合		<a href="https://youtu.be/XkMTaBh8INc">https://youtu.be/XkMTaBh8INc</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2乗に比例する関数』第1節(8)サブ動画 変化の割合		<a href="https://youtu.be/YblxfseXil">https://youtu.be/YblxfseXil</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2乗に比例する関数』第1節(9)平均の速さ		<a href="https://youtu.be/8UbXCAv5jWw">https://youtu.be/8UbXCAv5jWw</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2乗に比例する関数』第1節(10)関数の利用		<a href="https://youtu.be/onNMXgFc-t4">https://youtu.be/onNMXgFc-t4</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2乗に比例する関数』第1節(10)サブ動画① 関数の利用		<a href="https://youtu.be/o36maMxXBBI">https://youtu.be/o36maMxXBBI</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2乗に比例する関数』第1節(10)サブ動画② 関数の利用		<a href="https://youtu.be/u2xgwFxxDVY">https://youtu.be/u2xgwFxxDVY</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2乗に比例する関数』第2節(1)身のまわりの関数		<a href="https://youtu.be/wKM2Tweky8Y">https://youtu.be/wKM2Tweky8Y</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『2乗に比例する関数』第2節(2)図形と関数		<a href="https://youtu.be/cboUSBNEf1A">https://youtu.be/cboUSBNEf1A</a>	1 動画
中学校	3	数学	学校図書	『相似な図形』第1節(1)相似な図形とは		<a href="https://youtu.be/SLpau_lxJl">https://youtu.be/SLpau_lxJl</a>	1 動画

現在作成した授業動画

2021/1/25

校 種	学 年	教 科	教科書	単元名 ( )の中の数字は時数を表す	時数	動画URL		
中学校	3	数学	学校図書	『相似な図形』第1節(2)相似な図形の性質		<a href="https://youtu.be/5rfZ_7tY-M">https://youtu.be/5rfZ_7tY-M</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『相似な図形』第1節(3)三角形の相似条件		<a href="https://youtu.be/1b-iAiz2io">https://youtu.be/1b-iAiz2io</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『相似な図形』第1節(4)三角形の相似条件を使う		<a href="https://youtu.be/3OS7gwbAC3U">https://youtu.be/3OS7gwbAC3U</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『相似な図形』第1節(5)図形の証明		<a href="https://youtu.be/Stouh3bB9Xg">https://youtu.be/Stouh3bB9Xg</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『相似な図形』第1節(6)相似の利用	6	<a href="https://youtu.be/zna2RSH0Yic">https://youtu.be/zna2RSH0Yic</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『相似な図形』第2節(1)平行線と線分の比①		<a href="https://youtu.be/VbJJeMa20ho">https://youtu.be/VbJJeMa20ho</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『相似な図形』第2節(2)平行線と線分の比②		<a href="https://youtu.be/zhIqs_odP9I">https://youtu.be/zhIqs_odP9I</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『相似な図形』第2節(3)平行線と線分の比③		<a href="https://youtu.be/jisXzIOOEUPQ">https://youtu.be/jisXzIOOEUPQ</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『相似な図形』第2節(4)平行線と線分の比④		<a href="https://youtu.be/EhZbza4KxE">https://youtu.be/EhZbza4KxE</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『相似な図形』第2節(5)-1中点連結定理(メイン)		<a href="https://youtu.be/ID9UAbZqgig">https://youtu.be/ID9UAbZqgig</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『相似な図形』第2節(5)-2中点連結定理(サブ:問題演習)		<a href="https://youtu.be/F8ewkoPdSig">https://youtu.be/F8ewkoPdSig</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『相似な図形』第2節(6)中点連結定理の利用		<a href="https://youtu.be/bCuOqKRvpK8">https://youtu.be/bCuOqKRvpK8</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『相似な図形』第2節(7)三角形の頂角の二等分線と線分の比(発展内容)	6	<a href="https://youtu.be/8aRIRdo-wl4">https://youtu.be/8aRIRdo-wl4</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『相似な図形』第3節(1)相似な図形の面積比		<a href="https://youtu.be/Fxd26SQXls">https://youtu.be/Fxd26SQXls</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『相似な図形』第3節(2)相似な立体の表面積比と体積比		<a href="https://youtu.be/L55UirdiwnY">https://youtu.be/L55UirdiwnY</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『相似な図形』第3節(3)相似の利用	3	<a href="https://youtu.be/9WAwdsI5EXc">https://youtu.be/9WAwdsI5EXc</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『円』第1節(1)円周角の定理(証明)		<a href="https://youtu.be/RAMoJ-UFHzk">https://youtu.be/RAMoJ-UFHzk</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『円』第1節(2)円周角の定理(演習)		<a href="https://youtu.be/BprAnEovBo">https://youtu.be/BprAnEovBo</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『円』第1節(3)弧と円周角		<a href="https://youtu.be/dCmWm0ZiNil">https://youtu.be/dCmWm0ZiNil</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『円』第1節(4)円周角の定理の逆	4	<a href="https://youtu.be/M8p5aDsrl7Q">https://youtu.be/M8p5aDsrl7Q</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『円』第2節(1)円周角と図形の証明		<a href="https://youtu.be/6IM8nUeRzH0">https://youtu.be/6IM8nUeRzH0</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『円』第2節(2)-1 円周角と円の接線(メイン)		<a href="https://youtu.be/YOH07-KGARc">https://youtu.be/YOH07-KGARc</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『円』第2節(3)-2 円周角と円の接線(サブ)	3	<a href="https://youtu.be/rvCXOMBKHBo">https://youtu.be/rvCXOMBKHBo</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『三平方の定理』第1節(1)3つの正方形(メイン)		<a href="https://youtu.be/8knpKMGPkZ4">https://youtu.be/8knpKMGPkZ4</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『三平方の定理』第1節(1)-2 3つの正方形(サブ)		<a href="https://youtu.be/gMbaexyWURo">https://youtu.be/gMbaexyWURo</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『三平方の定理』第1節(2)三平方の定理とその証明		<a href="https://youtu.be/6k1JvQvwOeY">https://youtu.be/6k1JvQvwOeY</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『三平方の定理』第1節(3)三平方の定理を使う		<a href="https://youtu.be/WuigtBV2V5w">https://youtu.be/WuigtBV2V5w</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『三平方の定理』第1節(4)三平方の定理の逆	4	<a href="https://youtu.be/FRvKDFvvyg">https://youtu.be/FRvKDFvvyg</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『三平方の定理』第2節(1)対角線の長さや三角形の高さ		<a href="https://youtu.be/gd0KKW4GV7c">https://youtu.be/gd0KKW4GV7c</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『三平方の定理』第2節(2)弦や接線の長さ		<a href="https://youtu.be/gPthUR5Dn0Q">https://youtu.be/gPthUR5Dn0Q</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『三平方の定理』第2節(3)2点間の距離		<a href="https://youtu.be/NgPAyL7r3g">https://youtu.be/NgPAyL7r3g</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『三平方の定理』第2節(4)空間図形での利用①		<a href="https://youtu.be/oBshiOluzhA">https://youtu.be/oBshiOluzhA</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『三平方の定理』第2節(5)空間図形での利用②		<a href="https://youtu.be/FjY4CmUwWws">https://youtu.be/FjY4CmUwWws</a>	1	動画
中学校	3	数学	学校図書	『三平方の定理』第2節(6)空間図形での利用③	6	<a href="https://youtu.be/4vwSJhgZ6xg">https://youtu.be/4vwSJhgZ6xg</a>	1	動画