



## Wakaru Matemática - lista completa de aulas

Ano escolar	Capítulo	Tema (em japonês)	Tema (em português)	O que vai aprender	Link da aula
<b>1º ANO</b>					
1º ano	1	かずと すうじ	Números e numerais	Compreenderá os números até 10, incluindo sua quantidade, leitura, escrita, sequência e comparação (maior/menor).	Parte 1: <a href="https://youtu.be/mmwXvUCb9uw">https://youtu.be/mmwXvUCb9uw</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/v88k98RGnzI">https://youtu.be/v88k98RGnzI</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/pAELdPDH-Y">https://youtu.be/pAELdPDH-Y</a>
1º ano	2	なんばんめ	Posição e ordem	Compreenderá que os números também indicam ordem, sendo capaz de expressar posições usando termos como antes/depois, esquerda/direita, cima/baixo.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/u2JpS0IYOmc">https://youtu.be/u2JpS0IYOmc</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/LeAdxsRawZQ">https://youtu.be/LeAdxsRawZQ</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/l0sCLxFBddl">https://youtu.be/l0sCLxFBddl</a>
1º ano	3	いくつといくつ	Composição dos números	Compreenderá a composição e decomposição dos números até 10 e as combinações que formam 10, além de entender o zero como ausência de quantidade.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/AluXFqg52LY">https://youtu.be/AluXFqg52LY</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/TN4bUYBKnlE">https://youtu.be/TN4bUYBKnlE</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/APR46-j23gw">https://youtu.be/APR46-j23gw</a>
1º ano	4	いろいろなかたち	Formas geométricas	Identificará formas no cotidiano, sendo capaz de observar características, comparar e classificar sólidos geométricos.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/MIB-TwoZ5M0">https://youtu.be/MIB-TwoZ5M0</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/T5G-UOJVrA">https://youtu.be/T5G-UOJVrA</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/oF7bHsB8Jjw">https://youtu.be/oF7bHsB8Jjw</a>
1º ano	5	ふえたりへったり	Aumentar e diminuir	Compreenderá situações de aumento e diminuição de quantidades, utilizando termos como aumentou/diminuiu e representando com materiais concretos.	<a href="https://youtu.be/FxZRTBG-IC4">https://youtu.be/FxZRTBG-IC4</a>
1º ano	6	たしざん(1)	Adição (1)	Compreenderá o significado da adição, sendo capaz de representar situações de juntar e acrescentar e calcular adições simples até 10.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/6O58G93UwMc">https://youtu.be/6O58G93UwMc</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/KJbnqeoJ0tg">https://youtu.be/KJbnqeoJ0tg</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/1Eoy4zvHAQI">https://youtu.be/1Eoy4zvHAQI</a>
1º ano	7	ひきざん(1)	Subtração (1)	Compreenderá o significado da subtração, sendo capaz de representar situações de tirar, comparar e completar e calcular subtrações simples.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/LE6PGs2eFLw">https://youtu.be/LE6PGs2eFLw</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/ofyNJKva4Ew">https://youtu.be/ofyNJKva4Ew</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/VFXXMOKMMeQ">https://youtu.be/VFXXMOKMMeQ</a>
1º ano	8	かずしらべ	Contagem e registro	Será capaz de organizar e representar quantidades por meio de desenhos e diagramas simples, além de interpretar essas representações.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/-vo0Tsj0QEe">https://youtu.be/-vo0Tsj0QEe</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/G2J5_LE2q0">https://youtu.be/G2J5_LE2q0</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/LPAHMH_I7Dg">https://youtu.be/LPAHMH_I7Dg</a>
1º ano	9	10より おおきいかず	Números maiores que 10	Compreenderá os números até 20, incluindo sua composição, leitura, escrita e comparação, além de realizar adições e subtrações com base na composição dos números.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/4xmWzHxtNng">https://youtu.be/4xmWzHxtNng</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/y69gwuzba3k">https://youtu.be/y69gwuzba3k</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/ves5V2lmOCA">https://youtu.be/ves5V2lmOCA</a>
1º ano	10	なんじ なんじはん	Horas e meia hora	Compreenderá a leitura de horas e meia hora, sendo capaz de ler e representar horários em relógios.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/WnPvAn3vOJs">https://youtu.be/WnPvAn3vOJs</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/l0wkxYyM3ml">https://youtu.be/l0wkxYyM3ml</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/V3uvT-2nW04">https://youtu.be/V3uvT-2nW04</a>
1º ano	11	おおきさくらべ(1)	Comparação de grandezas (1)	Compreenderá os conceitos de comprimento e capacidade, sendo capaz de comparar objetos de forma concreta.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/ife9Qfml7PI">https://youtu.be/ife9Qfml7PI</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/4XsQl0HmsVE">https://youtu.be/4XsQl0HmsVE</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/spZlPbJyD6w">https://youtu.be/spZlPbJyD6w</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/kgRvyscQZcc">https://youtu.be/kgRvyscQZcc</a>
1º ano	12	3つのかずのけいさん	Cálculo com três números	Compreenderá como realizar cálculos com três números, sendo capaz de representar em uma única expressão e resolver.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/5gfK7vzy4aA">https://youtu.be/5gfK7vzy4aA</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/gDmHGUDI_Rc">https://youtu.be/gDmHGUDI_Rc</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/QIDWFQJykfA">https://youtu.be/QIDWFQJykfA</a>

1º ano	13	たしざん(2)	Adição (2)	Compreenderá o procedimento da adição com reagrupamento (vai um), sendo capaz de realizar cálculos com troca de dezena.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/jdWXbdkScMk">https://youtu.be/jdWXbdkScMk</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/SbPzhQXs5YQ">https://youtu.be/SbPzhQXs5YQ</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/JO4eeWluCUu">https://youtu.be/JO4eeWluCUu</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/KM7dfi5IZIY">https://youtu.be/KM7dfi5IZIY</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/F7qiBxsuwCl">https://youtu.be/F7qiBxsuwCl</a>
1º ano	14	かたちづくり	Construção de formas	Compreenderá que as formas podem ser construídas a partir de partes, sendo capaz de criar diferentes figuras com materiais.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/cSr-VZua7qo">https://youtu.be/cSr-VZua7qo</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/0Dg2EVCgBG8">https://youtu.be/0Dg2EVCgBG8</a>
1º ano	15	ひきざん(2)	Subtração (2)	Compreenderá o procedimento da subtração com reagrupamento (empresta), sendo capaz de realizar cálculos com troca de dezena.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/Mv6yJO8Vk2k">https://youtu.be/Mv6yJO8Vk2k</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/JVa1VbdJIMQ">https://youtu.be/JVa1VbdJIMQ</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/9_Aq1Bmw0Z4">https://youtu.be/9_Aq1Bmw0Z4</a>
1º ano	16	0のたしざんとひきざん	Adição e subtração com zero	Compreenderá como o zero funciona nas operações, sendo capaz de realizar adições e subtrações que envolvem zero.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/h-TyJlqZUxw">https://youtu.be/h-TyJlqZUxw</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/R8JRe0M-vxk">https://youtu.be/R8JRe0M-vxk</a>
1º ano	17	ものとひとつのかず	Correspondência de quantidades	Compreenderá a relação entre quantidades, sendo capaz de representar situações com desenhos e expressões matemáticas.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/YbyjA-XwCag">https://youtu.be/YbyjA-XwCag</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/wzOcU9XLAJ0">https://youtu.be/wzOcU9XLAJ0</a>
1º ano	18	大きいかず	Números até 100	Compreenderá os números até 100, incluindo sua composição, leitura, escrita e comparação.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/yV8Net-ZLmM">https://youtu.be/yV8Net-ZLmM</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/6bvN7Z16GEk">https://youtu.be/6bvN7Z16GEk</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/p_T4GzKYYqM">https://youtu.be/p_T4GzKYYqM</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/0EZizJ8m-mo">https://youtu.be/0EZizJ8m-mo</a>
1º ano	19	なんじなんぶん	Horas e minutos	Compreenderá a leitura de horas e minutos, sendo capaz de ler e representar horários com precisão.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/0Toh_0UVC0">https://youtu.be/0Toh_0UVC0</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/EDI0hg1jUWo">https://youtu.be/EDI0hg1jUWo</a>
1º ano	20	おなじかずずつ	Quantidades iguais (base da multiplicação/divisão)	Compreenderá o conceito de distribuição em partes iguais, base para multiplicação e divisão, utilizando materiais concretos e representações.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/1D1BheQ3EkQ">https://youtu.be/1D1BheQ3EkQ</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/aZ_60mpg8j8">https://youtu.be/aZ_60mpg8j8</a>
1º ano	21	100までのかずのけいざん	Cálculos até 100	Compreenderá e realizará adições e subtrações até 100, com base na estrutura dos números.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/sJUVTyQiOYc">https://youtu.be/sJUVTyQiOYc</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/7rJorKt4wRk">https://youtu.be/7rJorKt4wRk</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/Hf0M6th6hfQ">https://youtu.be/Hf0M6th6hfQ</a>
1º ano	22	おおいほうすくないほう	Comparação de quantidades	Compreenderá a relação de mais e menos, sendo capaz de resolver problemas de comparação de quantidades.	<a href="https://youtu.be/w4ezLv8mQ9I">https://youtu.be/w4ezLv8mQ9I</a>
1º ano	23	大きさをくらべ(2)	Comparação de grandezas (2)	Compreenderá o conceito de área (superfície), sendo capaz de comparar superfícies diretamente ou por unidades não padronizadas.	<a href="https://youtu.be/DT-Lvp0HdI4">https://youtu.be/DT-Lvp0HdI4</a>

Ano escolar	Capítulo	Tema (em japonês)	Tema (em português)	O que vai aprender	Link da aula
<b>2º ANO</b>					
2º ano	1	ひょうとグラフ	Tabelas e gráficos	Compreenderá como classificar e organizar informações do cotidiano, sendo capaz de representar dados em tabelas e gráficos e interpretar essas informações.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/9sNum5KY9oM">https://youtu.be/9sNum5KY9oM</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/-b_-2zQZDCs">https://youtu.be/-b_-2zQZDCs</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/wS1WMEcq-WY">https://youtu.be/wS1WMEcq-WY</a>
2º ano	2	たし算とひき算	Adição e subtração (cálculo mental)	Compreenderá estratégias de cálculo mental com números de dois dígitos e um dígito, sendo capaz de realizar adições e subtrações mentalmente.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/OJj12JBn34">https://youtu.be/OJj12JBn34</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/isN5AxWlqRI">https://youtu.be/isN5AxWlqRI</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/94P1oxmQbv0">https://youtu.be/94P1oxmQbv0</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/4wgKVO356xw">https://youtu.be/4wgKVO356xw</a>
2º ano	3	時ごとと時間	Horário e duração do tempo	Compreenderá a diferença entre hora e duração, o uso de manhã/tarde (AM/PM) e o significado de meio-dia, sendo capaz de ler horários e calcular intervalos de tempo.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/kWK5S1eKCDg">https://youtu.be/kWK5S1eKCDg</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/l5912OmikQM">https://youtu.be/l5912OmikQM</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/a3JNhhkt-NI">https://youtu.be/a3JNhhkt-NI</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/ovJ5D2RL3j8">https://youtu.be/ovJ5D2RL3j8</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/cGXaShy65zA">https://youtu.be/cGXaShy65zA</a>

2º ano	4	長さ	Comprimento	Compreenderá o uso da régua, as unidades cm e mm e suas relações, sendo capaz de medir comprimentos e traçar segmentos de reta.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/QQwvb7B9SB8">https://youtu.be/QQwvb7B9SB8</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/v_89a122yFl">https://youtu.be/v_89a122yFl</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/K01ByAN7mOa">https://youtu.be/K01ByAN7mOa</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/uAUvviOQlcw">https://youtu.be/uAUvviOQlcw</a>
2º ano	5	たし算とひき算のひっ算(1)	Adição e subtração com algoritmo (1)	Compreenderá o algoritmo da adição e subtração com dois dígitos, sendo capaz de realizar cálculos com reagrupamento, além de entender propriedades dessas operações.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/lx5SRW18ZCk">https://youtu.be/lx5SRW18ZCk</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/Qnu_bMezplG">https://youtu.be/Qnu_bMezplG</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/2FivBEZoacc">https://youtu.be/2FivBEZoacc</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/-mJ0kHSJzWg">https://youtu.be/-mJ0kHSJzWg</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/Lbxc_rXYBhl">https://youtu.be/Lbxc_rXYBhl</a> Parte 6: <a href="https://youtu.be/6Pt9brd_Awo">https://youtu.be/6Pt9brd_Awo</a> Parte 7: <a href="https://youtu.be/c4clZmOhWz8">https://youtu.be/c4clZmOhWz8</a> Parte 8: <a href="https://youtu.be/BkPzZN2PMbM">https://youtu.be/BkPzZN2PMbM</a> Parte 9: <a href="https://youtu.be/fZOiYYRA-Xg">https://youtu.be/fZOiYYRA-Xg</a> Parte 10: <a href="https://youtu.be/5-QO8QDzNkg">https://youtu.be/5-QO8QDzNkg</a> Parte 11: <a href="https://youtu.be/66b9rEiyFp8">https://youtu.be/66b9rEiyFp8</a> Parte 12: <a href="https://youtu.be/KKCQNPyjrurk">https://youtu.be/KKCQNPyjrurk</a> Parte 13: <a href="https://youtu.be/gjKT8QQEyK8">https://youtu.be/gjKT8QQEyK8</a>
2º ano	6	100をこえる数	Números maiores que 100	Compreenderá os números até 1000, sendo capaz de ler, escrever e representar números com base no sistema decimal, além de utilizar =, > e <.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/0-balqxmMmU">https://youtu.be/0-balqxmMmU</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/SXMHsL77fPQ">https://youtu.be/SXMHsL77fPQ</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/3LmgYc0RGiU">https://youtu.be/3LmgYc0RGiU</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/lD3E1qpE1ac">https://youtu.be/lD3E1qpE1ac</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/FxM-xL4j3g">https://youtu.be/FxM-xL4j3g</a>
2º ano	7	かさ	Capacidade (volume líquido)	Compreenderá as unidades de capacidade L, dL e mL e suas relações, sendo capaz de medir e calcular quantidades de líquidos.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/V1w5dVekeqc">https://youtu.be/V1w5dVekeqc</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/pF0QsZrWxBa">https://youtu.be/pF0QsZrWxBa</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/WuqWLOA8Q34">https://youtu.be/WuqWLOA8Q34</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/WfwPsbnbGsA">https://youtu.be/WfwPsbnbGsA</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/APc5U-Ca5UY">https://youtu.be/APc5U-Ca5UY</a>
2º ano	8	たし算とひき算のひっ算(2)	Adição e subtração com algoritmo (2)	Aperfeiçoará o uso do algoritmo com reagrupamento, aprofundando a compreensão do sistema de numeração decimal.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/yPqjRxs_gi8">https://youtu.be/yPqjRxs_gi8</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/VwMezlo5saU">https://youtu.be/VwMezlo5saU</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/MyoxCQtpiwA">https://youtu.be/MyoxCQtpiwA</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/GCubrcBxaA0">https://youtu.be/GCubrcBxaA0</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/EsGpoIFkRKl">https://youtu.be/EsGpoIFkRKl</a> Parte 6: <a href="https://youtu.be/KeMLyLYd4Js">https://youtu.be/KeMLyLYd4Js</a>
2º ano	9	しきと計算	Expressões e cálculos	Compreenderá a ordem das operações, incluindo o uso de parênteses ( ), e a propriedade associativa da adição, sendo capaz de resolver expressões.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/qF4icf0Y8Zs">https://youtu.be/qF4icf0Y8Zs</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/AEp7DZN5hU4">https://youtu.be/AEp7DZN5hU4</a>
2º ano	10	かけ算(1)	Multiplicação (1)	Compreenderá o significado da multiplicação, sendo capaz de memorizar e utilizar a tabuada de 2 a 5 e representar situações em forma de cálculo.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/jXodj2UZN_Q">https://youtu.be/jXodj2UZN_Q</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/EB8tbzGOyBw">https://youtu.be/EB8tbzGOyBw</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/cx10bj7razw">https://youtu.be/cx10bj7razw</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/N1aPXS8b4vk">https://youtu.be/N1aPXS8b4vk</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/_rkl4kS9jCg">https://youtu.be/_rkl4kS9jCg</a> Parte 6: <a href="https://youtu.be/rhEKJ0dqZkg">https://youtu.be/rhEKJ0dqZkg</a> Parte 7: <a href="https://youtu.be/NLli-b5FKfQ">https://youtu.be/NLli-b5FKfQ</a> Parte 8: <a href="https://youtu.be/ZIV_OWSiV38">https://youtu.be/ZIV_OWSiV38</a>
2º ano	11	かけ算(2)	Multiplicação (2)	Aprofundará a compreensão da tabuada, sendo capaz de memorizar de 1 a 9 e aplicar a multiplicação em diferentes situações.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/jRge9csHe14">https://youtu.be/jRge9csHe14</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/HiHQEHdYWZk">https://youtu.be/HiHQEHdYWZk</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/cyewndUdTu6E">https://youtu.be/cyewndUdTu6E</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/xNHLHewzHeQ">https://youtu.be/xNHLHewzHeQ</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/lsgHxtXcyfw">https://youtu.be/lsgHxtXcyfw</a> Parte 6: <a href="https://youtu.be/ji_j7KurLuU">https://youtu.be/ji_j7KurLuU</a>

2º ano	12	三角形と四角形	Triângulos e quadriláteros	Compreenderá as características de triângulos e quadriláteros (retângulo, quadrado, triângulo retângulo), sendo capaz de identificar, comparar e construir essas figuras.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/ha8NZoIE3po">https://youtu.be/ha8NZoIE3po</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/alAXkz9GoYc">https://youtu.be/alAXkz9GoYc</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/Jx9bM-pN7Y0">https://youtu.be/Jx9bM-pN7Y0</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/5F-eQpMZbWQ">https://youtu.be/5F-eQpMZbWQ</a>
2º ano	13	かけ算のきまり	Propriedades da multiplicação	Compreenderá padrões e propriedades da multiplicação, sendo capaz de utilizar a tabuada para calcular multiplicações simples com números maiores.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/L1tn5qPYsDM">https://youtu.be/L1tn5qPYsDM</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/TMs1m2WnNmY">https://youtu.be/TMs1m2WnNmY</a>
2º ano	14	100cmをこえる長さ	Comprimento maior que 100 cm	Compreenderá a unidade metro (m), sendo capaz de medir comprimentos maiores e expressá-los em metros.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/6tri3mMAZMc">https://youtu.be/6tri3mMAZMc</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/623Yi36ixoc">https://youtu.be/623Yi36ixoc</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/3h-e6mcT90I">https://youtu.be/3h-e6mcT90I</a>
2º ano	15	1000をこえる数	Números maiores que 1000	Compreenderá os números até 10.000, sendo capaz de ler, escrever e representar números com base no sistema decimal.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/aqbviL4fe20">https://youtu.be/aqbviL4fe20</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/-A4AHP8C4rY">https://youtu.be/-A4AHP8C4rY</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/D40QXKkhZb0">https://youtu.be/D40QXKkhZb0</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/j3Y1B7Ld2UY">https://youtu.be/j3Y1B7Ld2UY</a>
2º ano	16	はこの形	Formas tridimensionais (caixas)	Compreenderá a estrutura de sólidos em forma de caixa, sendo capaz de construir modelos e identificar seus elementos.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/j8A426vi9RM">https://youtu.be/j8A426vi9RM</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/-czngzXGLM8">https://youtu.be/-czngzXGLM8</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/AvivShM3NXM">https://youtu.be/AvivShM3NXM</a>
2º ano	17	分数	Frações (introdução)	Compreenderá frações simples como 1/2, 1/3 e 1/4, sendo capaz de representar e construir essas quantidades de forma concreta.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/E6Lf_-cKBuW">https://youtu.be/E6Lf_-cKBuW</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/URqz3vgB5_">https://youtu.be/URqz3vgB5_</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/SICVbCKhndI">https://youtu.be/SICVbCKhndI</a>

Ano escolar	Capítulo	Tema (em japonês)	Tema (em português)	O que vai aprender	Link da aula
<b>3º ANO</b>					
3º ano	1	九九の表とかけ算	Tabuada e multiplicação	Compreenderá o significado da multiplicação por 10 e por 0, sendo capaz de realizar esses cálculos corretamente.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/kK1naX7FNj4">https://youtu.be/kK1naX7FNj4</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/wt4EmYr86ks">https://youtu.be/wt4EmYr86ks</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/gyUB45hzHmc">https://youtu.be/gyUB45hzHmc</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/8RJBE5F7638">https://youtu.be/8RJBE5F7638</a>
3º ano	2	わり算	Divisão	Compreenderá os significados de divisão em partes iguais e por agrupamento, sendo capaz de representar situações com expressões e resolver usando a tabuada, inclusive em casos não diretos.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/oNqVYMqNkaY">https://youtu.be/oNqVYMqNkaY</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/BHS3ZoGoTvM">https://youtu.be/BHS3ZoGoTvM</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/6okCP7eyB-M">https://youtu.be/6okCP7eyB-M</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/fjY6PGOFqX0">https://youtu.be/fjY6PGOFqX0</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/1Vil1JW-b18">https://youtu.be/1Vil1JW-b18</a> Parte 6: <a href="https://youtu.be/giGgqbSBy0o">https://youtu.be/giGgqbSBy0o</a> Parte 7: <a href="https://youtu.be/w0wA2Z89zWk">https://youtu.be/w0wA2Z89zWk</a>
3º ano	3	たし算とひき算の筆算	Adição e subtração com algoritmo	Aprofundará a compreensão do sistema decimal, sendo capaz de realizar adições e subtrações com números de até 3 ou 4 dígitos, com reagrupamento.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/socJrL.NOSjI">https://youtu.be/socJrL.NOSjI</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/N1xDpCyNiRM">https://youtu.be/N1xDpCyNiRM</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/8IMjPFyXYuY">https://youtu.be/8IMjPFyXYuY</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/R30kNukOC44">https://youtu.be/R30kNukOC44</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/bdFg8GlCkFQ">https://youtu.be/bdFg8GlCkFQ</a> Parte 6: <a href="https://youtu.be/wVQppvT1ZTQ">https://youtu.be/wVQppvT1ZTQ</a> Parte 7: <a href="https://youtu.be/9OuzJZBe3Xg">https://youtu.be/9OuzJZBe3Xg</a> Parte 8: <a href="https://youtu.be/7HveitKevAs">https://youtu.be/7HveitKevAs</a>
3º ano	4	時ごとと時間	Horário e duração do tempo	Compreenderá o cálculo de tempo e duração, incluindo a unidade segundo, sendo capaz de resolver problemas envolvendo tempo.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/xjUqdKWo7Hk">https://youtu.be/xjUqdKWo7Hk</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/-kzlwQRxwaU">https://youtu.be/-kzlwQRxwaU</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/S4tFllvwVt0">https://youtu.be/S4tFllvwVt0</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/WM1PUc6lzLY">https://youtu.be/WM1PUc6lzLY</a>

3º ano	5	一万をこえる数	Números maiores que 10.000	Compreenderá números até 100 milhões, sendo capaz de ler, escrever e comparar números, além de trabalhar com multiplicação e divisão por 10, 100 e 1000.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/2SJeKEP2eFc">https://youtu.be/2SJeKEP2eFc</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/m0fgE2bJPjc">https://youtu.be/m0fgE2bJPjc</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/RI0BMbc0E9Q">https://youtu.be/RI0BMbc0E9Q</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/9lcCSQWEtFM">https://youtu.be/9lcCSQWEtFM</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/EyyY-dZUzWE">https://youtu.be/EyyY-dZUzWE</a> Parte 6: <a href="https://youtu.be/bqaSzlMqQY0">https://youtu.be/bqaSzlMqQY0</a> Parte 7: <a href="https://youtu.be/0fY5o2WHqIE">https://youtu.be/0fY5o2WHqIE</a> Parte 8: <a href="https://youtu.be/Zi5OnZ624TM">https://youtu.be/Zi5OnZ624TM</a> Parte 9: <a href="https://youtu.be/ABghVBk1elc">https://youtu.be/ABghVBk1elc</a> Parte 10: <a href="https://youtu.be/T1gJ_ZgOiDU">https://youtu.be/T1gJ_ZgOiDU</a>
3º ano	6	表とグラフ	Tabelas e gráficos	Compreenderá como organizar e representar dados, sendo capaz de ler e construir tabelas e gráficos.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/C5eRnS_Iq0Y">https://youtu.be/C5eRnS_Iq0Y</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/Ld_YJRtaYY4">https://youtu.be/Ld_YJRtaYY4</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/FoqllgoOSGk">https://youtu.be/FoqllgoOSGk</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/Xl8LstfseWU">https://youtu.be/Xl8LstfseWU</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/TNGERIVnhA">https://youtu.be/TNGERIVnhA</a> Parte 6: <a href="https://youtu.be/6a2bZGOMFxm">https://youtu.be/6a2bZGOMFxm</a>
3º ano	7	たし算とひき算	Adição e subtração (cálculo mental)	Compreenderá estratégias de cálculo mental, sendo capaz de resolver adições e subtrações com números de dois dígitos e situações como 100 – número.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/1q2Xc3_RJm0">https://youtu.be/1q2Xc3_RJm0</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/LeDjPstfj1M">https://youtu.be/LeDjPstfj1M</a>
3º ano	8	長さ	Comprimento	Compreenderá o uso da trena e a unidade quilômetro (km), sendo capaz de medir e representar comprimentos maiores.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/M0gP1rVLAWs">https://youtu.be/M0gP1rVLAWs</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/3svHpoq7txM">https://youtu.be/3svHpoq7txM</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/5fAqoqjEf6s">https://youtu.be/5fAqoqjEf6s</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/QJWALiiUH4M">https://youtu.be/QJWALiiUH4M</a>
3º ano	9	あまりのあるわり算	Divisão com resto	Compreenderá o significado do resto, sendo capaz de realizar divisões com resto e verificar os resultados.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/opan_q53xeE">https://youtu.be/opan_q53xeE</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/EPvp1pbpH0A">https://youtu.be/EPvp1pbpH0A</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/cg5xv8AwEjs">https://youtu.be/cg5xv8AwEjs</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/FyFE4KhSvik">https://youtu.be/FyFE4KhSvik</a>
3º ano	10	重さ	Massa (peso)	Compreenderá o uso da balança e as unidades g, kg e t, sendo capaz de realizar cálculos com medidas de massa.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/_D9t5DkVVCs">https://youtu.be/_D9t5DkVVCs</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/l04UUFvjlb8">https://youtu.be/l04UUFvjlb8</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/2wzbcwXc7wM">https://youtu.be/2wzbcwXc7wM</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/Hb2EvWikU1c">https://youtu.be/Hb2EvWikU1c</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/i3dMr7bf5_g">https://youtu.be/i3dMr7bf5_g</a>
3º ano	11	円と球	Círculo e esfera	Compreenderá as características do círculo e da esfera, incluindo centro, raio e diâmetro, sendo capaz de desenhar círculos com compasso.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/53fVT798dTY">https://youtu.be/53fVT798dTY</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/YU1azL56qu4">https://youtu.be/YU1azL56qu4</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/WBxNGz60CT8">https://youtu.be/WBxNGz60CT8</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/r9CmB5s18CY">https://youtu.be/r9CmB5s18CY</a>
3º ano	12	何倍でしょう	Relação de multiplicação (quantas vezes)	Compreenderá relações de multiplicação entre quantidades, sendo capaz de representar com diagramas e resolver problemas, incluindo relações do tipo $a \times b$ .	Parte 1: <a href="https://youtu.be/jvDIAlr132M">https://youtu.be/jvDIAlr132M</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/6vh8kzqX6Lk">https://youtu.be/6vh8kzqX6Lk</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/stm7Av6scAE">https://youtu.be/stm7Av6scAE</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/RgkbCY40uPs">https://youtu.be/RgkbCY40uPs</a>
3º ano	13	計算のじゅんじょ	Ordem das operações	Compreenderá a propriedade associativa da multiplicação e a ordem dos cálculos, sendo capaz de resolver expressões com parênteses.	<a href="https://youtu.be/smDaPS_4G7s">https://youtu.be/smDaPS_4G7s</a>
3º ano	14	1けたをかけるかけ算の筆算	Multiplicação com algoritmo ( $\times$ 1 dígito)	Compreenderá o algoritmo da multiplicação por um dígito, sendo capaz de calcular números de 2 ou 3 dígitos $\times$ 1 dígito.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/wOCWiiigv_0">https://youtu.be/wOCWiiigv_0</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/pA--U9z_ljQ">https://youtu.be/pA--U9z_ljQ</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/LVwr1yfgV1M">https://youtu.be/LVwr1yfgV1M</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/lxcqzaFDpTs">https://youtu.be/lxcqzaFDpTs</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/J9pbXKfg1OA">https://youtu.be/J9pbXKfg1OA</a> Parte 6: <a href="https://youtu.be/3tuwdVNXjFc">https://youtu.be/3tuwdVNXjFc</a>
3º ano	15	式と計算	Expressões e cálculos	Compreenderá a propriedade distributiva, sendo capaz de representar e resolver expressões matemáticas.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/pd_2HbK92Nc">https://youtu.be/pd_2HbK92Nc</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/6xedDLsOw_A">https://youtu.be/6xedDLsOw_A</a>

3° ano	16	分数	Frações	Compreenderá a representação de frações, sendo capaz de comparar valores e realizar adições e subtrações com mesmo denominador.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/vVEF4plysQQ">https://youtu.be/vVEF4plysQQ</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/Ptj2b15qwAU">https://youtu.be/Ptj2b15qwAU</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/v4pA1FykpcQ">https://youtu.be/v4pA1FykpcQ</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/1cwEzWzzvlw">https://youtu.be/1cwEzWzzvlw</a>
3° ano	17	三角形	Triângulos	Compreenderá as características de triângulos isósceles e equiláteros, sendo capaz de construí-los com compasso.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/JTj2MUZW4h8">https://youtu.be/JTj2MUZW4h8</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/czmmwBoSUJ-s">https://youtu.be/czmmwBoSUJ-s</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/WTYDEYlxaY">https://youtu.be/WTYDEYlxaY</a>
3° ano	18	小数	Números decimais	Compreenderá a estrutura dos números decimais, sendo capaz de comparar e realizar adições e subtrações.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/6ngzWHrZAcl">https://youtu.be/6ngzWHrZAcl</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/x0QZJslk1XQ">https://youtu.be/x0QZJslk1XQ</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/gh-wAlwbBMU">https://youtu.be/gh-wAlwbBMU</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/4TqsAkXYcms">https://youtu.be/4TqsAkXYcms</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/4RJXsPjgrbo">https://youtu.be/4RJXsPjgrbo</a> Parte 6: <a href="https://youtu.be/OfRkAGyDuw">https://youtu.be/OfRkAGyDuw</a> Parte 7: <a href="https://youtu.be/CJ-brWIKFN4">https://youtu.be/CJ-brWIKFN4</a> Parte 8: <a href="https://youtu.be/_d6Wu0uozSk">https://youtu.be/_d6Wu0uozSk</a>
3° ano	19	2けたをかけるかけ算の筆算	Multiplicação com algoritmo ( $\times 2$ dígitos)	Compreenderá o algoritmo da multiplicação por dois dígitos, sendo capaz de calcular números de 2 ou 3 dígitos $\times 2$ dígitos.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/v6nDazYZUo8">https://youtu.be/v6nDazYZUo8</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/66YeuCU1MMI">https://youtu.be/66YeuCU1MMI</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/L3uPSbyKgEY">https://youtu.be/L3uPSbyKgEY</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/_Jeyto5I3hU">https://youtu.be/_Jeyto5I3hU</a>
3° ano	20	□を使った式	Expressões com incógnita	Compreenderá como representar valores desconhecidos com símbolos ( $\square$ ), sendo capaz de montar e resolver expressões simples.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/OfsYBHKsvbg">https://youtu.be/OfsYBHKsvbg</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/bPRLtEJ1gl8">https://youtu.be/bPRLtEJ1gl8</a>

Ano escolar	Capítulo	Tema (em japonês)	Tema (em português)	O que vai aprender	Link da aula
<b>4° ANO</b>					
4° ano	1	一億をこえる数	Números maiores que 100 milhões	Compreenderá unidades como 100 milhões e 100 trilhões, aprofundando o entendimento do sistema de numeração decimal (base 10).	Parte 1: <a href="https://youtu.be/nXCo1BpfACs">https://youtu.be/nXCo1BpfACs</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/6Gqd_yBCA20">https://youtu.be/6Gqd_yBCA20</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/1qyw_K4OdrI">https://youtu.be/1qyw_K4OdrI</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/rDJSDPUYAIU">https://youtu.be/rDJSDPUYAIU</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/jIDDCKVQWzo">https://youtu.be/jIDDCKVQWzo</a> Parte 6: <a href="https://youtu.be/RD4OViiPxzA">https://youtu.be/RD4OViiPxzA</a> Parte 7: <a href="https://youtu.be/YG8U-C5LZ0">https://youtu.be/YG8U-C5LZ0</a>
4° ano	2	折れ線グラフ	Gráfico de linhas	Entenderá que os gráficos de linhas são uma forma eficaz de representar mudanças em dados do cotidiano, sendo capaz de interpretar e construir esses gráficos.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/MUKQ8v-fDjg">https://youtu.be/MUKQ8v-fDjg</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/smhmYhk-qRQ">https://youtu.be/smhmYhk-qRQ</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/QtyvoDmFKIZQ">https://youtu.be/QtyvoDmFKIZQ</a>
4° ano	3	1けたでわるわり算の筆算	Divisão com um algarismo (cálculo em coluna)	Aprenderá a realizar divisão longa de números de 2 ou 3 dígitos por números de 1 dígito, compreendendo a relação $\text{dividendo} = \text{divisor} \times \text{quociente} + \text{resto}$ , além de resolver e conferir os cálculos.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/hl-DbzrgMSo">https://youtu.be/hl-DbzrgMSo</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/8XxACi4RZbs">https://youtu.be/8XxACi4RZbs</a>
4° ano	4	角とその大きさ	Ângulos e suas medidas	Compreenderá o conceito de ângulo e sua medida, aprenderá a usar o transferidor e a unidade grau ( $^\circ$ ), sendo capaz de medir ângulos e realizar adições e subtrações com eles.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/CYJWTQf-oTw">https://youtu.be/CYJWTQf-oTw</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/vMtw1pEk1Y">https://youtu.be/vMtw1pEk1Y</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/7-ACPFqBvCl">https://youtu.be/7-ACPFqBvCl</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/oB-l4dmuGuY">https://youtu.be/oB-l4dmuGuY</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/jZj8c2ymZsA">https://youtu.be/jZj8c2ymZsA</a>

4° ano	5	垂直・平行と四角形	Perpendicularidade, paralelismo e quadriláteros	Compreenderá as relações de perpendicularidade e paralelismo entre retas, sendo capaz de identificar e traçar retas perpendiculares e paralelas. Entenderá as características de paralelogramos, losangos e trapézios, sendo capaz de diferenciá-los e investigar suas propriedades	Parte 1: <a href="https://youtu.be/42KG16TWmWY">https://youtu.be/42KG16TWmWY</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/Hew-VvleYHc">https://youtu.be/Hew-VvleYHc</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/_Hob6GzFG28">https://youtu.be/_Hob6GzFG28</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/apTW3Wihs0Q">https://youtu.be/apTW3Wihs0Q</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/8NxCh-d0IFk">https://youtu.be/8NxCh-d0IFk</a> Parte 6: <a href="https://youtu.be/nby8qzvFagU">https://youtu.be/nby8qzvFagU</a>
4° ano	6	小数	Números decimais	Compreenderá como os números decimais são representados até a ordem dos milésimos (1/1000), sendo capaz de comparar valores decimais e realizar adições e subtrações.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/ozmq1EprDhY">https://youtu.be/ozmq1EprDhY</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/MFqLkpyoGVQ">https://youtu.be/MFqLkpyoGVQ</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/ivQEQRqZwTs">https://youtu.be/ivQEQRqZwTs</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/IIvQ2nCXU7Y">https://youtu.be/IIvQ2nCXU7Y</a>
4° ano	7	2けたでわるわり算の筆算	Divisão com dois algarismos	Compreenderá o procedimento da divisão escrita por números de dois algarismos e suas propriedades, sendo capaz de realizar cálculos corretamente e utilizar estratégias mais eficientes de resolução.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/UKAXoGlgM9g">https://youtu.be/UKAXoGlgM9g</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/Sdiwn6_5h70">https://youtu.be/Sdiwn6_5h70</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/ucbSuVHr_9U">https://youtu.be/ucbSuVHr_9U</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/XcKwJooJBdE">https://youtu.be/XcKwJooJBdE</a>
4° ano	8	式と計算の順じょ	Expressões e ordem das operações	Compreenderá expressões numéricas com as quatro operações e o uso de parênteses ( ), sendo capaz de realizar cálculos corretamente e utilizar propriedades das operações para resolver de forma mais eficiente.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/eTLdMgh1GDk">https://youtu.be/eTLdMgh1GDk</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/Gwq_8Gx6YGY">https://youtu.be/Gwq_8Gx6YGY</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/EhIhr-vkmWBw">https://youtu.be/EhIhr-vkmWBw</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/hYLWZ5VPmIE">https://youtu.be/hYLWZ5VPmIE</a>
4° ano	9	割合	Razão / Proporção	Entenderá que as porcentagens são úteis para comparar quantidades em diferentes situações, sendo capaz de calcular proporções, valores comparativos e valores de referência.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/U21FTSgS2IY">https://youtu.be/U21FTSgS2IY</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/0_9oGXg1U9E">https://youtu.be/0_9oGXg1U9E</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/0xa38np5gm8">https://youtu.be/0xa38np5gm8</a>
4° ano	10	面積	Área	Compreenderá as unidades de medida de área e as fórmulas da área do retângulo e do quadrado, sendo capaz de calcular áreas dessas figuras.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/X-DLuu0TU7s">https://youtu.be/X-DLuu0TU7s</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/5o_GE_CWD_w">https://youtu.be/5o_GE_CWD_w</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/eyX5a5MTAM0">https://youtu.be/eyX5a5MTAM0</a>
4° ano	11	がい数とその計算	Números aproximados	Entenderá o uso de números aproximados e o arredondamento, sendo capaz de representar quantidades de forma aproximada e estimar resultados de cálculos.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/FXmcOVsKt1M">https://youtu.be/FXmcOVsKt1M</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/Gyu7rsFoP8o">https://youtu.be/Gyu7rsFoP8o</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/NyGXweWAN40">https://youtu.be/NyGXweWAN40</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/DSayEx-ol7E">https://youtu.be/DSayEx-ol7E</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/RopOtJ-kOjA">https://youtu.be/RopOtJ-kOjA</a> Parte 6: <a href="https://youtu.be/Qw3YhclgmQs">https://youtu.be/Qw3YhclgmQs</a>
4° ano	12	小数のかけ算やわり算	Multiplicação e divisão com números decimais	Compreenderá o significado e o procedimento de multiplicação e divisão envolvendo números decimais e inteiros, sendo capaz de realizar esses cálculos corretamente	Parte 1: <a href="https://youtu.be/1vQaAFIP6qU">https://youtu.be/1vQaAFIP6qU</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/7V4oj392Pmg">https://youtu.be/7V4oj392Pmg</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/oJdG7C5eSI8">https://youtu.be/oJdG7C5eSI8</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/2yB1S1rpbn0">https://youtu.be/2yB1S1rpbn0</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/iVW4z6OoK4Y">https://youtu.be/iVW4z6OoK4Y</a>
4° ano	13	調べ方と整理のしかた	Como investigar e organizar dados	Aprenderá a organizar e classificar informações do cotidiano por meio de tabelas de dupla entrada, sendo capaz de interpretar e construir essas tabelas	Parte 1: <a href="https://youtu.be/OimjcsSNVJE">https://youtu.be/OimjcsSNVJE</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/_XNeJ4rdDbs">https://youtu.be/_XNeJ4rdDbs</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/PrFo5mSBP30">https://youtu.be/PrFo5mSBP30</a>
4° ano	14	分数	Frações	Compreenderá o significado de frações impróprias e números mistos, sendo capaz de converter entre essas formas, comparar seus valores e realizar adições e subtrações.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/b0eQgVFvnSE">https://youtu.be/b0eQgVFvnSE</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/B8FSuz0WRYA">https://youtu.be/B8FSuz0WRYA</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/jqulIT-jp90">https://youtu.be/jqulIT-jp90</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/8ZousmKyE1E">https://youtu.be/8ZousmKyE1E</a>
4° ano	15	変わり方	Variação / Como as quantidades mudam	Entenderá a relação entre duas grandezas que variam simultaneamente, sendo capaz de organizar essas relações em tabelas, gráficos ou expressões matemáticas.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/n6Ab81dE2ic">https://youtu.be/n6Ab81dE2ic</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/VKzvuzrLIPc">https://youtu.be/VKzvuzrLIPc</a>
4° ano	16	直方体と立方体	Prismas e cubos	Compreenderá as características de prismas retangulares e cubos, sendo capaz de representar seus desenvolvimentos (planificações), analisar relações de paralelismo e perpendicularidade e identificar posições no plano e no espaço	Parte 1: <a href="https://youtu.be/uHY7msly8o">https://youtu.be/uHY7msly8o</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/UWQoSS300rs">https://youtu.be/UWQoSS300rs</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/dnqn-9k5rYg">https://youtu.be/dnqn-9k5rYg</a>

Ano escolar	Capítulo	Tema (em japonês)	Tema (em português)	O que vai aprender	Link da aula
<b>5º ANO</b>					
5º ano	1	整数と小数	Números inteiros e decimais	Compreenderá que os números decimais seguem o sistema de numeração decimal (base 10), sendo capaz de multiplicar e dividir números por 10, 100 e 1000, bem como encontrar seus valores em 1/10, 1/100 e 1/1000.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/fgv6mjFiruA">https://youtu.be/fgv6mjFiruA</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/DYoKNJDqAf8">https://youtu.be/DYoKNJDqAf8</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/P6u1NPgkJSO">https://youtu.be/P6u1NPgkJSO</a>
5º ano	2	体積	Volume	Compreenderá o significado de volume e capacidade, conhecendo as unidades cm³ e m³, sendo capaz de calcular o volume de prismas retangulares e cubos.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/HrL_kn4AQhw">https://youtu.be/HrL_kn4AQhw</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/8sWWJEWfo2g">https://youtu.be/8sWWJEWfo2g</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/OitYSC4I4sw">https://youtu.be/OitYSC4I4sw</a>
5º ano	3	比例	Proporção direta	Entenderá o conceito de proporcionalidade, sendo capaz de reconhecer e compreender relações proporcionais em situações simples.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/FUNjRrd_tdQ">https://youtu.be/FUNjRrd_tdQ</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/TJL_jD2irYw">https://youtu.be/TJL_jD2irYw</a>
5º ano	4	小数のかけ算	Multiplicação com números decimais	Compreenderá o significado e o procedimento da multiplicação com números decimais, sendo capaz de realizar cálculos e entender que as propriedades das operações (comutativa, associativa e distributiva) também se aplicam.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/jxLKOvQV5xw">https://youtu.be/jxLKOvQV5xw</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/FI8oX28fuu0">https://youtu.be/FI8oX28fuu0</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/pXzL34wWtZQ">https://youtu.be/pXzL34wWtZQ</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/X02Ivar0Gkc">https://youtu.be/X02Ivar0Gkc</a>
5º ano	5	小数のわり算	Divisão com números decimais	Compreenderá o significado e o procedimento da divisão com números decimais, sendo capaz de realizar esses cálculos corretamente.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/LYF0lhPVM70">https://youtu.be/LYF0lhPVM70</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/LYF0lhPVM70">https://youtu.be/LYF0lhPVM70</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/ENpZvz9JOsQ">https://youtu.be/ENpZvz9JOsQ</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/24Fc4OhFx4s">https://youtu.be/24Fc4OhFx4s</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/kjIbR5jW8tc">https://youtu.be/kjIbR5jW8tc</a>
5º ano	6	割合(1)	Proporção (1)	Compreenderá relações entre quantidades expressas como múltiplos decimais, sendo capaz de resolver problemas envolvendo essas relações.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/zap38_Vmgk0">https://youtu.be/zap38_Vmgk0</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/wWxiaplAPM">https://youtu.be/wWxiaplAPM</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/2rkRW13fTPw">https://youtu.be/2rkRW13fTPw</a>
5º ano	7	合同な図形	Figuras congruentes	Compreenderá o significado e as propriedades de congruência, sendo capaz de identificar correspondência entre vértices, lados e ângulos e construir figuras congruentes, além de entender a soma dos ângulos internos de triângulos e quadriláteros.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/klqZrjV6dy8">https://youtu.be/klqZrjV6dy8</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/1lKaIK1dmUo">https://youtu.be/1lKaIK1dmUo</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/Hj72Ao_R_ZU">https://youtu.be/Hj72Ao_R_ZU</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/I7w6_C8hXo">https://youtu.be/I7w6_C8hXo</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/NVVT0AWH7cE">https://youtu.be/NVVT0AWH7cE</a> Parte 6: <a href="https://youtu.be/uKSQg2Hwo5Y">https://youtu.be/uKSQg2Hwo5Y</a>
5º ano	8	整数	Números inteiros	Compreenderá os conceitos de números pares e ímpares, múltiplos e divisores, sendo capaz de classificar números e identificar suas propriedades.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/2j6Olaez0B0">https://youtu.be/2j6Olaez0B0</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/VdvYGczTcXI">https://youtu.be/VdvYGczTcXI</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/N4b5gTeE52w">https://youtu.be/N4b5gTeE52w</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/Q68pQuanH40">https://youtu.be/Q68pQuanH40</a>
5º ano	9	分数	Frações	Compreenderá os processos de simplificação e equivalência de frações, sendo capaz de realizar adição e subtração com denominadores diferentes, além de entender a relação entre frações, decimais e inteiros.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/rnbbXVnQ7RU">https://youtu.be/rnbbXVnQ7RU</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/jkjq1CRkUvk">https://youtu.be/jkjq1CRkUvk</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/m6tOkZr1Xnk">https://youtu.be/m6tOkZr1Xnk</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/OGS8bNY-8oU">https://youtu.be/OGS8bNY-8oU</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/i4Jmy6a4ruo">https://youtu.be/i4Jmy6a4ruo</a>
5º ano	10	面積	Área	Compreenderá o significado de base e altura e as fórmulas de área, sendo capaz de calcular a área de triângulos e quadriláteros.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/2LJFOkqskAY">https://youtu.be/2LJFOkqskAY</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/1zZiWcTLCwQ">https://youtu.be/1zZiWcTLCwQ</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/oWs70rf6SoY">https://youtu.be/oWs70rf6SoY</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/xy7jIAC-lvc">https://youtu.be/xy7jIAC-lvc</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/EpxOChEmlGA">https://youtu.be/EpxOChEmlGA</a> Parte 6: <a href="https://youtu.be/d_NSJ1IMaTY">https://youtu.be/d_NSJ1IMaTY</a>

5° ano	11	平均とその利用	Média e sua aplicação	Compreenderá o conceito de média aritmética, sendo capaz de calculá-la e utilizá-la para estimar valores em diferentes situações.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/d_NSJ1IMaTY">https://youtu.be/d_NSJ1IMaTY</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/InHYkGNNpzo">https://youtu.be/InHYkGNNpzo</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/sNE11GL83b8">https://youtu.be/sNE11GL83b8</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/-YysTNtuBSY">https://youtu.be/-YysTNtuBSY</a>
5° ano	12	単量あたりの大きさ	Grandeza por unidade	Compreenderá o conceito de valor por unidade, sendo capaz de calcular e comparar grandezas (como densidade ou concentração) em situações do cotidiano.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/bGSZFj-nEHk">https://youtu.be/bGSZFj-nEHk</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/HjK8I52-9Es">https://youtu.be/HjK8I52-9Es</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/Yfra7yMdD1Y">https://youtu.be/Yfra7yMdD1Y</a>
5° ano	13	割合(2)	Proporção (2)	Compreenderá o conceito de porcentagem, sendo capaz de identificar relações entre quantidades, calcular taxas, valores comparativos e valores de referência.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/a4bhilZ8BHw">https://youtu.be/a4bhilZ8BHw</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/x2hXfHTU7IE">https://youtu.be/x2hXfHTU7IE</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/3Mrnw3oPmQU">https://youtu.be/3Mrnw3oPmQU</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/ndEC-vfsvko">https://youtu.be/ndEC-vfsvko</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/9AqtQYm87il">https://youtu.be/9AqtQYm87il</a>
5° ano	14	円と正多角形	Círculo e polígonos regulares	Compreenderá as características dos polígonos regulares e será capaz de construí-los, além de entender o conceito de $\pi$ (pi) e calcular circunferência e diâmetro do círculo.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/KBTtqORwLX8">https://youtu.be/KBTtqORwLX8</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/STD7USRyJLk">https://youtu.be/STD7USRyJLk</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/l-um0CWt9vs">https://youtu.be/l-um0CWt9vs</a>
5° ano	15	割合のグラフ	Gráficos de proporção	Compreenderá que gráficos de setores e gráficos de barras proporcionais são adequados para representar proporções, sendo capaz de interpretar e construir esses gráficos, além de desenvolver estratégias de resolução de problemas estatísticos.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/Zd7xvA8cJw4">https://youtu.be/Zd7xvA8cJw4</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/bjWpsYX-KGQ">https://youtu.be/bjWpsYX-KGQ</a>
5° ano	16	角柱と円柱	Prismas e cilindros	Compreenderá as características de prismas e cilindros, sendo capaz de representar suas vistas e planificações.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/a9aTktl8LJg">https://youtu.be/a9aTktl8LJg</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/q7RBbs14kzc">https://youtu.be/q7RBbs14kzc</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/xYTUyXQm2QQ">https://youtu.be/xYTUyXQm2QQ</a>
5° ano	17	速さ	Velocidade	Compreenderá o conceito de velocidade, sendo capaz de calculá-la e compará-la utilizando unidades como km/h, m/min e m/s.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/UB-3LLuVfnM">https://youtu.be/UB-3LLuVfnM</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/KxOifDSN2eU">https://youtu.be/KxOifDSN2eU</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/tcK2Lp2aJ8k">https://youtu.be/tcK2Lp2aJ8k</a>
5° ano	18	変わり方	Variação	Compreenderá a relação entre duas grandezas que variam simultaneamente, sendo capaz de representá-las por expressões e tabelas e analisar seus padrões de variação.	Parte única: <a href="https://youtu.be/Qn9tdF5CkVY">https://youtu.be/Qn9tdF5CkVY</a>

Ano escolar	Capítulo	Tema (em japonês)	Tema (em português)	O que vai aprender	Link da aula
<b>6° ANO</b>					
6° ano	1	対称な図形	Figuras simétricas	Compreenderá os conceitos de simetria axial e simetria central, sendo capaz de identificar eixos e centros de simetria, reconhecer pontos e retas correspondentes e construir figuras simétricas.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/GCVK_6fP0Rs">https://youtu.be/GCVK_6fP0Rs</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/eCNGbWqq2Fk">https://youtu.be/eCNGbWqq2Fk</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/-HMp195ilHq">https://youtu.be/-HMp195ilHq</a>
6° ano	2	文字と式	Expressões com letras	Compreenderá como representar quantidades e relações usando letras (x, y), sendo capaz de interpretar expressões algébricas, calcular valores correspondentes e aplicar esses conhecimentos em situações do cotidiano.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/HhQ7G31nHpw">https://youtu.be/HhQ7G31nHpw</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/YRvX1SbPXQc">https://youtu.be/YRvX1SbPXQc</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/-y14h-rij0s">https://youtu.be/-y14h-rij0s</a>
6° ano	3	分数×整数、分数÷整数	Fração × inteiro / Fração ÷ inteiro	Será capaz de multiplicar frações por números inteiros e dividir frações por números inteiros, realizando os cálculos corretamente.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/Crs2kTJeWOq">https://youtu.be/Crs2kTJeWOq</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/7ZzMhpRtlmM">https://youtu.be/7ZzMhpRtlmM</a>
6° ano	4	分数×分数	Multiplicação de frações	Compreenderá o significado da multiplicação de frações, sendo capaz de realizar cálculos, além de entender o conceito de inverso (recíproco) e as propriedades das operações aplicadas às frações.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/emlvMnt4Xts">https://youtu.be/emlvMnt4Xts</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/SeqKYvWd2k">https://youtu.be/SeqKYvWd2k</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/_C0mtAAkIK4">https://youtu.be/_C0mtAAkIK4</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/hDe75nnnYEQ">https://youtu.be/hDe75nnnYEQ</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/lxeEsWqdWe8">https://youtu.be/lxeEsWqdWe8</a> Parte 6: <a href="https://youtu.be/lTeEPg7-mYc">https://youtu.be/lTeEPg7-mYc</a>

6° ano	5	分数+分数	Divisão de frações	Compreenderá o significado da divisão de frações, sendo capaz de realizar esses cálculos corretamente.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/EWhaX1jiP8I">https://youtu.be/EWhaX1jiP8I</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/zR5cPYzUWqg">https://youtu.be/zR5cPYzUWqg</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/tETQnnlq55g">https://youtu.be/tETQnnlq55g</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/en7c1NfdTuU">https://youtu.be/en7c1NfdTuU</a>
6° ano	6	場合を順序よく整理して	Organização de possibilidades	Será capaz de organizar combinações e permutações de forma sistemática, utilizando tabelas, diagramas ou esquemas, garantindo que não haja repetições ou omissões na contagem.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/rHQl4v0NHu8">https://youtu.be/rHQl4v0NHu8</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/KsXu5yYFLt0">https://youtu.be/KsXu5yYFLt0</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/rGh3LTs-EIY">https://youtu.be/rGh3LTs-EIY</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/_BBES2Oo7EK">https://youtu.be/_BBES2Oo7EK</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/NqdMJkOgLj0">https://youtu.be/NqdMJkOgLj0</a>
6° ano	7	円の面積	Área do círculo	Compreenderá a fórmula da área do círculo, sendo capaz de calcular áreas de círculos e de figuras compostas que envolvem arcos ou partes de círculos.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/VRnGn7gBBUc">https://youtu.be/VRnGn7gBBUc</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/3oylplEi4wo">https://youtu.be/3oylplEi4wo</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/-1UyuS68LQ4">https://youtu.be/-1UyuS68LQ4</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/IYHvF3ZUCuk">https://youtu.be/IYHvF3ZUCuk</a>
6° ano	8	立体の体積	Volume de sólidos	Compreenderá as fórmulas de volume de prismas, sendo capaz de calcular volumes e também de resolver problemas com sólidos compostos.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/yzODgVDPOPY">https://youtu.be/yzODgVDPOPY</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/062GnzeVZXY">https://youtu.be/062GnzeVZXY</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/fW8_rkOx4to">https://youtu.be/fW8_rkOx4to</a>
6° ano	9	データの整理と活用	Organização e uso de dados	Compreenderá formas de representar a distribuição de dados por meio de dot plot, tabela de frequência e histograma, sendo capaz de interpretar, construir gráficos e calcular valores representativos, além de desenvolver estratégias de resolução de problemas estatísticos.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/KbLfdkuEfpY">https://youtu.be/KbLfdkuEfpY</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/vvm_vjuPWS4">https://youtu.be/vvm_vjuPWS4</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/Oawvnr1aVc0">https://youtu.be/Oawvnr1aVc0</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/eMJNRe5N4x4">https://youtu.be/eMJNRe5N4x4</a>
6° ano	10	比とその利用	Razão e sua aplicação	Compreenderá o conceito de razão e suas formas de representação, sendo capaz de comparar grandezas, encontrar razões equivalentes e simplificá-las.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/YPdZ8naRNhM">https://youtu.be/YPdZ8naRNhM</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/frqZCqloyn8">https://youtu.be/frqZCqloyn8</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/VnEO7OR_u4">https://youtu.be/VnEO7OR_u4</a>
6° ano	11	図形の拡大と縮小	Ampliação e redução de figuras	Compreenderá o conceito de ampliação e redução, sendo capaz de identificar correspondência entre vértices, lados e ângulos e construir figuras ampliadas e reduzidas.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/bYn52hPL4-c">https://youtu.be/bYn52hPL4-c</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/SHPhCpMa-gl">https://youtu.be/SHPhCpMa-gl</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/akKaTbZ-YQc">https://youtu.be/akKaTbZ-YQc</a>
6° ano	12	比例と反比例	Proporção direta e inversa	Compreenderá os conceitos de proporcionalidade direta e inversa, sendo capaz de representar essas relações por meio de expressões, tabelas e gráficos.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/BD7as25gN5s">https://youtu.be/BD7as25gN5s</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/ti862B4QkYs">https://youtu.be/ti862B4QkYs</a> Parte 3: <a href="https://youtu.be/WfwDsJWKHwY">https://youtu.be/WfwDsJWKHwY</a> Parte 4: <a href="https://youtu.be/T39QTuiwV2l">https://youtu.be/T39QTuiwV2l</a> Parte 5: <a href="https://youtu.be/em1loBVOxD8">https://youtu.be/em1loBVOxD8</a>
6° ano	13	およその形と大きさ	Estimativa de forma e grandeza	Compreenderá como estimar formas e medidas de objetos do cotidiano, sendo capaz de calcular aproximadamente áreas e volumes e aprofundar o entendimento do sistema métrico.	Parte 1: <a href="https://youtu.be/1cMUPxEB7a8">https://youtu.be/1cMUPxEB7a8</a> Parte 2: <a href="https://youtu.be/go1zgRrxDD4">https://youtu.be/go1zgRrxDD4</a>