

学年	教科	カテゴリ名	デッキ名	カード枚数	イラスト	写真	音声	備考
小1	こくご	かんじ	一年生の かんじ (1)	19				
小1	こくご	かんじ	一年生の かんじ (2)	20				
小1	こくご	かんじ	一年生の かんじ (3)	20				
小1	こくご	かんじ	一年生の かんじ (4)	20				
小1	こくご	かんじ	一年生の かんじ (5)	19				
小1	こくご	かんじ	一年生の かんじ (6)	19				
小1	こくご	かんじ	一年生の かんじ (7)	16				
小1	こくご	ことば	かずと かんじ	10				
小1	こくご	ことば	かぞえかた	10	○			ものの数を数える。(本が一冊, 車が十台, など)
小1	こくご	ことば	日づけの よみかた	11				
小1	こくご	ことば	まちがえやすい かなづかい	20				小1と小2が同一内容。どちらが正しいかを答える形
小2	こくご	かん字	二年生の かん字 (1)	20				
小2	こくご	かん字	二年生の かん字 (2)	20				
小2	こくご	かん字	二年生の かん字 (3)	21				
小2	こくご	かん字	二年生の かん字 (4)	21				
小2	こくご	かん字	二年生の かん字 (5)	19				
小2	こくご	かん字	二年生の かん字 (6)	20				
小2	こくご	かん字	二年生の かん字 (7)	20				
小2	こくご	かん字	二年生の かん字 (8)	19				
小2	こくご	かん字	二年生の かん字 (9)	20				
小2	こくご	かん字	二年生の かん字 (10)	20				
小2	こくご	かん字	二年生の かん字 (11)	20				
小2	こくご	かん字	二年生の かん字 (12)	21				
小2	こくご	かん字	二年生の かん字 (13)	22				
小2	こくご	かん字	二年生の かん字 (14)	21				
小2	こくご	ことば	まちがえやすい かなづかい	20				小1と小2が同一内容。どちらが正しいかを答える形
小2	こくご	ことば	ほんたいの いみ	20				
小2	こくご	ことば	主語	15				
小2	こくご	ことば	述語	15				
小3	国語	かん字	三年生の かん字 (1)	30				
小3	国語	かん字	三年生の かん字 (2)	30				
小3	国語	かん字	三年生の かん字 (3)	29				
小3	国語	かん字	三年生の かん字 (4)	29				
小3	国語	かん字	三年生の かん字 (5)	29				
小3	国語	かん字	三年生の かん字 (6)	30				
小3	国語	かん字	三年生の かん字 (7)	29				
小3	国語	かん字	三年生の かん字 (8)	29				
小3	国語	かん字	三年生の かん字 (9)	30				
小3	国語	かん字	三年生の かん字 (10)	30				
小3	国語	かん字	三年生の かん字 (11)	31				
小3	国語	かん字	三年生の かん字 (12)	30				
小3	国語	かん字	漢字の部首	30				「漢字の部首」小3と小4が同一内容
小3	国語	言葉	修飾語	15				
小3	国語	言葉	ことわざ	30				「ことわざ」小3～小6が同一内容
小3	国語	言葉	慣用句 (1)	25				「慣用句」小3～小6が同一内容
小3	国語	言葉	慣用句 (2)	25				「慣用句」小3～小6が同一内容
小3	国語	言葉	故事成語	20				「故事成語」小3～小6が同一内容
小3	国語	ローマ字	ローマ字 (1) 50音	50				
小3	国語	ローマ字	ローマ字 (2) にごる音	26				
小3	国語	ローマ字	ローマ字 (3) 小さい字で書く音	45				
小3	国語	ローマ字	ローマ字の読み (基本)	30				
小3	国語	ローマ字	ローマ字の読み (挑戦)	30				
小4	国語	漢字	四年生の 漢字 (1)	34				
小4	国語	漢字	四年生の 漢字 (2)	28				
小4	国語	漢字	四年生の 漢字 (3)	34				
小4	国語	漢字	四年生の 漢字 (4)	29				
小4	国語	漢字	四年生の 漢字 (5)	31				
小4	国語	漢字	四年生の 漢字 (6)	33				
小4	国語	漢字	四年生の 漢字 (7)	29				
小4	国語	漢字	四年生の 漢字 (8)	32				
小4	国語	漢字	四年生の 漢字 (9)	29				
小4	国語	漢字	四年生の 漢字 (10)	30				
小4	国語	漢字	都道府県の漢字	47				
小4	国語	漢字	漢字の部首	30				「漢字の部首」小3と小4が同一内容
小4	国語	言葉	ことわざ	30				「ことわざ」小3～小6が同一内容
小4	国語	言葉	慣用句 (1)	25				「慣用句」小3～小6が同一内容
小4	国語	言葉	慣用句 (2)	25				「慣用句」小3～小6が同一内容
小4	国語	言葉	故事成語	20				「故事成語」小3～小6が同一内容

学年	教科	カテゴリ名	デッキ名	カード枚数	イラスト	写真	音声	備考
小5	国語	漢字	五年生の 漢字 (1)	31				
小5	国語	漢字	五年生の 漢字 (2)	31				
小5	国語	漢字	五年生の 漢字 (3)	32				
小5	国語	漢字	五年生の 漢字 (4)	31				
小5	国語	漢字	五年生の 漢字 (5)	32				
小5	国語	漢字	五年生の 漢字 (6)	32				
小5	国語	漢字	五年生の 漢字 (7)	31				
小5	国語	漢字	五年生の 漢字 (8)	32				
小5	国語	漢字	五年生の 漢字 (9)	31				
小5	国語	漢字	特別な読み方をする言葉	33				小5と小6が同一内容。熟字訓の読みを答える。
小5	国語	漢字	読み間違えやすい熟語 (1)	30				小5と小6が同一内容
小5	国語	漢字	読み間違えやすい熟語 (2)	30				小5と小6が同一内容
小5	国語	言葉	敬語 (1) ていねい語	10				
小5	国語	言葉	敬語 (2) 尊敬語	10				
小5	国語	言葉	敬語 (3) けんじょう語	10				
小5	国語	言葉	和語, 漢語, 外来語	30				
小5	国語	言葉	反対語 (1)	25				「反対語」小5と小6が同一内容
小5	国語	言葉	反対語 (2)	25				「反対語」小5と小6が同一内容
小5	国語	言葉	ことわざ	30				「ことわざ」小3～小6が同一内容
小5	国語	言葉	慣用句 (1)	25				「慣用句」小3～小6が同一内容
小5	国語	言葉	慣用句 (2)	25				「慣用句」小3～小6が同一内容
小5	国語	言葉	故事成語	20				「故事成語」小3～小6が同一内容
小6	国語	漢字	六年生の 漢字 (1)	30				
小6	国語	漢字	六年生の 漢字 (2)	31				
小6	国語	漢字	六年生の 漢字 (3)	30				
小6	国語	漢字	六年生の 漢字 (4)	31				
小6	国語	漢字	六年生の 漢字 (5)	30				
小6	国語	漢字	六年生の 漢字 (6)	30				
小6	国語	漢字	六年生の 漢字 (7)	31				
小6	国語	漢字	六年生の 漢字 (8)	30				
小6	国語	漢字	六年生の 漢字 (9)	30				
小6	国語	漢字	特別な読み方をする言葉	33				小5と小6が同一内容。熟字訓の読みを答える。
小6	国語	漢字	読み間違えやすい熟語 (1)	30				「読み間違えやすい熟語」小5と小6が同一内容
小6	国語	漢字	読み間違えやすい熟語 (2)	30				「読み間違えやすい熟語」小5と小6が同一内容
小6	国語	言葉	反対語 (1)	25				「反対語」小5と小6が同一内容
小6	国語	言葉	反対語 (2)	25				「反対語」小5と小6が同一内容
小6	国語	言葉	ことわざ	30				「ことわざ」小3～小6が同一内容
小6	国語	言葉	慣用句 (1)	25				「慣用句」小3～小6が同一内容
小6	国語	言葉	慣用句 (2)	25				「慣用句」小3～小6が同一内容
小6	国語	言葉	故事成語	20				「故事成語」小3～小6が同一内容
中学	国語	漢字	漢字の部首 (1)	37				※中学は、全学年カテゴリ・デッキ全て同一内容
中学	国語	漢字	漢字の部首 (2)	37				
中学	国語	漢字	熟字訓 (1)	50				
中学	国語	漢字	熟字訓 (2)	50				
中学	国語	漢字	読み間違えやすい熟語 (1)	50				
中学	国語	漢字	読み間違えやすい熟語 (2)	50				
中学	国語	漢字	読み間違えやすい熟語 (3)	50				
中学	国語	漢字	読み間違えやすい熟語 (4)	50				
中学	国語	言葉	反対語 (1)	50				
中学	国語	言葉	反対語 (2)	50				
中学	国語	言葉	慣用句 (1)	50				
中学	国語	言葉	慣用句 (2)	50				
中学	国語	言葉	ことわざ	50				
中学	国語	言葉	故事成語	30				
中学	国語	言葉	表現技法	16				
中学	国語	言葉	略語	25				
中学	国語	古典	漢文の読み方	27				
中学	国語	俳句	俳句の季語	50				
中学	国語	文学史	文学史 (1)	50				
中学	国語	文学史	文学史 (2)	50				

学年	教科	カテゴリ名	デッキ名	カード枚数	イラスト	写真	音声	備考
小1	さんすう	かずの かぞえかた	1から 10までの かず	10	○			リンゴがいくつあるか数えるなど
小1	さんすう	かずの かぞえかた	いくつと いくつ	21				
小1	さんすう	かずの かぞえかた	10より おおきい かず	11	○			ブロックがいくつあるか数える
小1	さんすう	かずの かぞえかた	20より おおきい かず	15	○			棒が何本あるか数える
小1	さんすう	たしざん	2+3 の けいさん	15				
小1	さんすう	たしざん	7+5 の けいさん	15				
小1	さんすう	たしざん	10より 大きい かずの たしざん	20				
小1	さんすう	ひきざん	5-3 の けいさん	15				
小1	さんすう	ひきざん	12-5 の けいさん	15				
小1	さんすう	ひきざん	10より 大きい かずの ひきざん	20				
小1	さんすう	とけいの よみかた	なんじ なんじほん	15	○			時計を見て時刻を答える。
小1	さんすう	とけいの よみかた	なんじ なんぶん	12	○			時計を見て時刻を答える。
小2	さんすう	たし算	24+8 の 計算	15				
小2	さんすう	たし算	38+40 の 計算	15				
小2	さんすう	たし算	70+80 の 計算	15				
小2	さんすう	たし算	200+300 の 計算	15				
小2	さんすう	ひき算	32-8 の 計算	15				
小2	さんすう	ひき算	78-40 の 計算	15				
小2	さんすう	ひき算	150-80 の 計算	15				
小2	さんすう	ひき算	500-300 の 計算	15				
小2	さんすう	かけ算	1のだんの 九九	9				
小2	さんすう	かけ算	2のだんの 九九	9				
小2	さんすう	かけ算	3のだんの 九九	9				
小2	さんすう	かけ算	4のだんの 九九	9				
小2	さんすう	かけ算	5のだんの 九九	9				
小2	さんすう	かけ算	6のだんの 九九	9				
小2	さんすう	かけ算	7のだんの 九九	9				
小2	さんすう	かけ算	8のだんの 九九	9				
小2	さんすう	かけ算	9のだんの 九九	9				
小2	さんすう	かけ算	1から 9のだんの 九九	81				
小2	さんすう	大きい 数	100より 大きい 数の 読み方	10				
小2	さんすう	大きい 数	1000より 大きい 数の 読み方	10				
小2	さんすう	大きい 数	何円 あるでしょう？	18	○			硬貨のイラストを見て、何円あるかを答える。
小2	さんすう	時ごとく と 時間	かかった 時間	11	○			時計を見て何分経ったか答える(長針が12時の位置をまたがないパターン)
小2	さんすう	長さ	長さの たんい	10				
小2	さんすう	長さ	長い 長さの たんい	10				
小2	さんすう	水の かさ	かさの たんい	16				
小3	算数	かけ算	九九の□にあてはまる数	16				
小3	算数	かけ算	3×10の計算	15				
小3	算数	かけ算	90×6の計算	15				
小3	算数	わり算	24÷3の計算	15				
小3	算数	わり算	60÷3の計算	15				
小3	算数	たし算, ひき算	たし算, ひき算の暗算	20				
小3	算数	たし算, ひき算	小数のたし算	15				
小3	算数	たし算, ひき算	小数のひき算	15				
小3	算数	時ごとく と 時間	かかった時間	10	○			時計を見て何分経ったか答える(長針が12時の位置をまたぐパターン)。
小3	算数	時ごとく と 時間	時間のたんい	16				
小3	算数	長さ	長い長さのたんい	16				
小3	算数	重さ	重さのたんい	16				
小4	算数	分数	仮分数と帯分数	15				
小4	算数	分数	分数のたし算	15				
小4	算数	分数	分数のひき算	15				
小4	算数	がい数	がい数	15				
小4	算数	垂直, 平行と四角形	垂直・平行な直線	15	○			垂直または平行な直線の組を見つける。
小4	算数	垂直, 平行と四角形	いろいろな四角形	5	○			四角形の名前を答える(正方形, 平行四辺形など)。
小4	算数	面積	四角形面積	15	○			
小5	算数	分数	わり算と分数	10				
小5	算数	分数	小数と分数	15				
小5	算数	分数	約分	15				
小5	算数	面積	平行四辺形の面積	15	○			
小5	算数	面積	三角形の面積	15	○			
小5	算数	割合	割合と百分率	15				
小6	算数	分数	分数×整数	15				
小6	算数	分数	分数÷整数	15				
小6	算数	分数	分数×分数	15				
小6	算数	分数	分数÷分数	15				
小6	算数	比	比	15				

学年	教科	カテゴリ名	デッキ名	カード枚数	イラスト	写真	音声	備考
中1	数学	正負の数	正負の数の加法・減法	15				
中1	数学	正負の数	正負の数の乗法・除法	15				
中1	数学	正負の数	累乗	15				
中1	数学	文字式	文字式の加法・減法	15				
中1	数学	文字式	文字式と数の乗法・除法	16				
中1	数学	方程式	方程式	16				
中1	数学	空間図形	立体の名前	10	○			
中1	数学	空間図形	立体の展開図	10	○			展開図から元の立体を考える。
中1	数学	空間図形	立体の投影図	10	○			投影図から元の立体を考える。
中2	数学	多項式の計算	同類項をまとめる計算	15				
中2	数学	多項式の計算	単項式の乗法・除法	15				
中2	数学	平行と合同	角と平行線	15	○			図に示された角度を求める。
中2	数学	平行と合同	三角形の内角, 外角	15	○			図に示された角度を求める。
中3	数学	平方根	いろいろな数の平方根	12				
中3	数学	平方根	根号を使わない表し方	12				
中3	数学	根号をふくむ式の計算	根号をふくむ式の乗除	15				
中3	数学	根号をふくむ式の計算	根号をふくむ式の加減	15				
中3	数学	円の性質	円周角の定理	15	○			図に示された角度を求める。

学年	教科	カテゴリ名	デッキ名	カード枚数	イラスト	写真	音声	備考
小3・4	社会	地図の見方	地図記号	25	○			小3と小4が同一内容
小3～6	社会	都道府県	都道府県 (1) 北海道地方・東北地方	7	○			カテゴリ「都道府県」小3～小6が同一内容
小3～6	社会	都道府県	都道府県 (2) 関東地方	7	○			
小3～6	社会	都道府県	都道府県 (3) 中部地方	9	○			
小3～6	社会	都道府県	都道府県 (4) 近畿地方	7	○			
小3～6	社会	都道府県	都道府県 (5) 中国・四国地方	9	○			
小3～6	社会	都道府県	都道府県 (6) 九州地方	8	○			
小3～6	社会	都道府県	都道府県 (7) すべて	47	○			
小3～6	社会	都道府県	県庁所在地 (1) 北海道地方・東北地方	7	○			
小3～6	社会	都道府県	県庁所在地 (2) 関東地方	7	○			
小3～6	社会	都道府県	県庁所在地 (3) 中部地方	9	○			
小3～6	社会	都道府県	県庁所在地 (4) 近畿地方	7	○			
小3～6	社会	都道府県	県庁所在地 (5) 中国・四国地方	9	○			
小3～6	社会	都道府県	県庁所在地 (6) 九州地方	8	○			
小3～6	社会	都道府県	県庁所在地 (7) すべて	47	○			
小5	社会	日本の国土	日本の山地・山脈	21	○			
小5	社会	日本の国土	日本の平野・盆地・台地	22	○			
小5	社会	日本の国土	日本の川・湖	21	○			
小5	社会	日本の国土	日本のいちばん	20	○			「日本でいちばん長い川は？」など
小5・6	社会	世界の国	大陸と海洋	9	○			カテゴリ「世界の国」小5と小6が同一内容
小5・6	社会	世界の国	世界の国 (1) アジア	26	○			
小5・6	社会	世界の国	世界の国 (2) ヨーロッパ	25	○			
小5・6	社会	世界の国	世界の国 (3) アフリカ	19	○			
小5・6	社会	世界の国	世界の国 (4) 北アメリカ・南アメリカ	18	○			
小5・6	社会	世界の国	世界の国 (5) オセアニア	10	○			
小5・6	社会	世界の国	世界の国 (6) すべて	98	○			
小5・6	社会	世界の国	首都 (1) アジア	26	○			
小5・6	社会	世界の国	首都 (2) ヨーロッパ	25	○			
小5・6	社会	世界の国	首都 (3) アフリカ	19	○			
小5・6	社会	世界の国	首都 (4) 北アメリカ・南アメリカ	18	○			
小5・6	社会	世界の国	首都 (5) オセアニア	10	○			
小5・6	社会	世界の国	首都 (6) すべて	98	○			
小5・6	社会	世界の国	国旗	100	○			
小6	社会	日本の政治	国の政治を行う機関	17				
小6	社会	日本の政治	国会と内閣の仕事	13				
小6	社会	日本の政治	国民の祝日	16				
小6	社会	日本の歴史	歴史上の人物 (1) 弥生時代～	23				
小6	社会	日本の歴史	歴史上の人物 (2) 江戸時代～	27				
小6	社会	日本の歴史	歴史年号	25				

学年	教科	カテゴリ名	デッキ名	カード枚数	イラスト	写真	音声	備考
中1・2	地理	地図の見方	地図記号	50	○			
中1・2	地理	都道府県	都道府県 (1) 北海道地方・東北地方	7	○			
中1・2	地理	都道府県	都道府県 (2) 関東地方	7	○			
中1・2	地理	都道府県	都道府県 (3) 中部地方	9	○			
中1・2	地理	都道府県	都道府県 (4) 近畿地方	7	○			
中1・2	地理	都道府県	都道府県 (5) 中国・四国地方	9	○			
中1・2	地理	都道府県	都道府県 (6) 九州地方	8	○			
中1・2	地理	都道府県	都道府県 (7) すべて	47	○			
中1・2	地理	都道府県	県庁所在地 (1) 北海道地方・東北地方	7	○			
中1・2	地理	都道府県	県庁所在地 (2) 関東地方	7	○			
中1・2	地理	都道府県	県庁所在地 (3) 中部地方	9	○			
中1・2	地理	都道府県	県庁所在地 (4) 近畿地方	7	○			
中1・2	地理	都道府県	県庁所在地 (5) 中国・四国地方	9	○			
中1・2	地理	都道府県	県庁所在地 (6) 九州地方	8	○			
中1・2	地理	都道府県	県庁所在地 (7) すべて	47	○			
中1・2	地理	日本の国土	日本の山地・山脈	21	○			
中1・2	地理	日本の国土	日本の平野・盆地・台地	22	○			
中1・2	地理	日本の国土	日本の川・湖	21	○			
中1・2	地理	日本の国土	日本のいちばん	20	○			「日本でいちばん長い川は？」など
中1・2	地理	世界の国	大陸と海洋	9	○			
中1・2	地理	世界の国	世界の国 (1) アジア	26	○			
中1・2	地理	世界の国	世界の国 (2) ヨーロッパ	25	○			
中1・2	地理	世界の国	世界の国 (3) アフリカ	19	○			
中1・2	地理	世界の国	世界の国 (4) 北アメリカ・南アメリカ	18	○			
中1・2	地理	世界の国	世界の国 (5) オセアニア	10	○			
中1・2	地理	世界の国	世界の国 (6) すべて	98	○			
中1・2	地理	世界の国	首都 (1) アジア	26	○			
中1・2	地理	世界の国	首都 (2) ヨーロッパ	25	○			
中1・2	地理	世界の国	首都 (3) アフリカ	19	○			
中1・2	地理	世界の国	首都 (4) 北アメリカ・南アメリカ	18	○			
中1・2	地理	世界の国	首都 (5) オセアニア	10	○			
中1・2	地理	世界の国	首都 (6) すべて	98	○			
中1・2	地理	世界の国	国旗	100	○			
中1・2	地理	世界の自然	アジアの自然	12	○			
中1・2	地理	世界の自然	ヨーロッパの自然	11	○			
中1・2	地理	世界の自然	アフリカの自然	8	○			
中1・2	地理	世界の自然	北アメリカの自然	11	○			
中1・2	地理	世界の自然	南アメリカの自然	6	○			
中1・2	地理	世界の自然	オセアニアの自然	8	○			
中1・2	地理	世界の自然	世界のいちばん	20	○			「世界でいちばん長い川は？」など
中学	歴史	日本と世界の歴史	歴史上の人物 (1) 古代～	57				
中学	歴史	日本と世界の歴史	歴史上の人物 (2) 近世～	43				
中学	歴史	日本と世界の歴史	歴史上の人物 (3) 近代～	50				
中学	歴史	日本と世界の歴史	歴史年号	50				
中3	公民	日本の政治	国の行政機関	24				
中3	公民	日本の政治	衆議院と参議院	12				
中3	公民	日本の政治	国会と内閣の仕事	16				
中3	公民	日本の政治	国民の祝日	16				
中3	公民	世界平和と人類の福祉	世界遺産 (1) 日本	23		○		
中3	公民	世界平和と人類の福祉	世界遺産 (2) 世界	20		○		
中3	公民	アルファベットの略称	アルファベットの略称	44				アルファベット略称の日本語訳を答える。例) 「ASEAN」→「東南アジア諸国連合」

学年	教科	カテゴリ名	デッキ名	カード枚数	イラスト	写真	音声	備考
小3	理科	身のまわりの生き物のかんさつ	春に見られる植物	20		○		
小3	理科	身のまわりの生き物のかんさつ	春に見られる動物	20		○		
小3	理科	身のまわりの生き物のかんさつ	校ていや花だんの花	20		○		
小3	理科	身のまわりの生き物のかんさつ	きけんな生き物	10		○		
小3	理科	草花のかんさつ	ホウセンカの育ちとつくり	8	○			
小3	理科	ごん虫のかんさつ	モンシロチョウの育ち	4		○		
小3	理科	ごん虫のかんさつ	カブトムシの育ち	4		○		
小3	理科	ごん虫のかんさつ	モンシロチョウのからだのつくり	8	○			
小3	理科	ごん虫のかんさつ	いろいろなかごん虫	20		○		
小4	理科	電気のはたらき	電気用図記号	5	○			
小4	理科	星の観察	星と星ざ	13	○			
小4	理科	季節と生き物	季節と生き物	20		○		
小4	理科	実験器具	実験器具	20	○			他学年とカテゴリ名が異なるデッキ
小4	理科	実験器具	ガスバーナー	4	○			他学年とカテゴリ名が異なるデッキ
小5	理科	花のつくり	アブラナの花のつくり	4	○			
小5	理科	花のつくり	ヘチマの花のつくり	8	○			
小5	理科	花のつくり	アサガオの花のつくり	4	○			
小5	理科	人のたんじょう	人のたんじょう	8	○			
小5	理科	実験・観察器具	実験器具	20	○			
小5	理科	実験・観察器具	ガスバーナー	4	○			
小5	理科	実験・観察器具	かいぼうけんび鏡	5	○			
小5	理科	実験・観察器具	そう眼実体けんび鏡	5	○			
小5	理科	実験・観察器具	けんび鏡	8	○			
小6	理科	動物のからだのつくり	人の臓器	11	○			
小6	理科	生き物どうしのかかわり	水中の小さな生き物	10	○			
小6	理科	水よう液の性質	水よう液のなま分け	10				
小6	理科	てこのはたらき	てこの利用	7	○			
小6	理科	実験・観察器具	実験器具	20	○			
小6	理科	実験・観察器具	ガスバーナー	4	○			
小6	理科	実験・観察器具	かいぼうけんび鏡	5	○			
小6	理科	実験・観察器具	そう眼実体けんび鏡	5	○			
小6	理科	実験・観察器具	けんび鏡	8	○			

学年	教科	カテゴリ名	デッキ名	カード枚数	イラスト	写真	音声	備考
中1	理科	身近な生物の観察	身近に見られる植物	30		○		
中1	理科	身近な生物の観察	身近に見られる動物	30		○		
中1	理科	生物のなかま分け	被子植物（アブラナ）の花のつくり	12	○			
中1	理科	生物のなかま分け	被子植物（サクラ）の花のつくり	11	○			
中1	理科	生物のなかま分け	裸子植物（マツ）の花のつくり	5	○			
中1	理科	生物のなかま分け	いろいろなセキツイ動物物ぶつ	30		○		
中1	理科	大地の変化	示準化石	8	○			
中1	理科	実験・観察器具	実験器具	37	○			
中1	理科	実験・観察器具	ガスバーナーの各部名称	4	○			
中1	理科	実験・観察器具	双眼実体顕微鏡の各部名称	8	○			
中1	理科	実験・観察器具	ステージ上下式顕微鏡の各部名称	11	○			
中1	理科	実験・観察器具	鏡筒上下式顕微鏡の各部名称	12	○			
中2	理科	化学変化と原子・分子	元素記号	20				
中2	理科	化学変化と原子・分子	化学式	25				
中2	理科	生物のからだのつくり	水中の小さな生き物	13	○			
中2	理科	生物のからだのつくり	細胞のつくり	9	○			
中2	理科	植物のからだのつくり	葉のつくり	5	○			
中2	理科	植物のからだのつくり	茎のつくり	8	○			
中2	理科	植物のからだのつくり	根のつくり	3	○			
中2	理科	動物のからだのつくり	ヒトの消化管	10	○			
中2	理科	動物のからだのつくり	ヒトの消化酵素	4				
中2	理科	動物のからだのつくり	ヒトの排出器官	3	○			
中2	理科	動物のからだのつくり	ヒトの呼吸器官	4	○			
中2	理科	動物のからだのつくり	ヒトの血液の成分	4	○			
中2	理科	動物のからだのつくり	ヒトの心臓のつくり	8	○			
中2	理科	動物のからだのつくり	ヒトの感覚器官（目）	6	○			
中2	理科	動物のからだのつくり	ヒトの感覚器官（耳）	4	○			
中2	理科	動物のからだのつくり	ヒトの神経系	6	○			
中2	理科	動物のからだのつくり	ヒトの運動器官	4	○			
中2	理科	動物のからだのつくり	イカのからだのつくり	9	○			
中2	理科	天気とその変化	天気記号	10	○			
中2	理科	天気とその変化	天気図記号	10	○			
中2	理科	天気とその変化	前線	4	○			
中2	理科	天気とその変化	日本のまわりの気団	3	○			
中2	理科	電気とその利用	電気図記号	10	○			
中2	理科	実験・観察器具	実験器具	37	○			
中2	理科	実験・観察器具	ガスバーナーの各部名称	4	○			
中2	理科	実験・観察器具	双眼実体顕微鏡の各部名称	8	○			
中2	理科	実験・観察器具	ステージ上下式顕微鏡の各部名称	11	○			
中2	理科	実験・観察器具	鏡筒上下式顕微鏡の各部名称	12	○			
中3	理科	化学変化とイオン	イオンを表す化学式	17				
中3	理科	地球と宇宙	太陽系の惑星	8	○			
中3	理科	人間と自然環境	水質指標生物	20		○		
中3	理科	人間と自然環境	いろいろな外来生物	20		○		
中3	理科	実験・観察器具	実験器具	37	○			
中3	理科	実験・観察器具	ガスバーナーの各部名称	4	○			
中3	理科	実験・観察器具	双眼実体顕微鏡の各部名称	8	○			
中3	理科	実験・観察器具	ステージ上下式顕微鏡の各部名称	11	○			
中3	理科	実験・観察器具	鏡筒上下式顕微鏡の各部名称	11	○			
中3	理科	科学史	科学の発展と科学者	20				

学年	教科	カテゴリ名	デッキ名	カード枚数	イラスト	写真	音声	備考
小学	英語	アルファベット	アルファベット (1) 大文字	26			○	※小1～小6 カテゴリ・デッキ全て同一内容
小学	英語	アルファベット	アルファベット (2) 小文字	26			○	
小学	英語	いつ・どこで	月	12	○		○	
小学	英語	いつ・どこで	よう日	7	○		○	
小学	英語	いつ・どこで	きせつ・じかん	9	○		○	
小学	英語	いつ・どこで	天気	17	○		○	
小学	英語	いつ・どこで	きせつの ぎょうじ	16	○		○	
小学	英語	いつ・どこで	学校ぎょうじ	15	○		○	
小学	英語	いつ・どこで	十二し	12	○		○	
小学	英語	いつ・どこで	ほろがく・いち	13	○		○	
小学	英語	いつ・どこで	日・しゅう・じかんたい	19	○		○	
小学	英語	いる・かたち・かず	いる	15	○		○	
小学	英語	いる・かたち・かず	かたち	9	○		○	
小学	英語	いる・かたち・かず	100までのかず (1) 0～20	21	○		○	
小学	英語	いる・かたち・かず	100までのかず (2) 21～50	30	○		○	
小学	英語	いる・かたち・かず	100までのかず (3) 51～100	50	○		○	
小学	英語	いる・かたち・かず	100までのかず (4) 0～100	101	○		○	
小学	英語	いる・かたち・かず	じゅんばん・日づけ	31	○		○	
小学	英語	いる・かたち・かず	大きい かず	30	○		○	
小学	英語	ものの名まえ (1) たべもの	やさい・くだもの	30	○		○	
小学	英語	ものの名まえ (1) たべもの	にく・ちようみりよう	22	○		○	
小学	英語	ものの名まえ (1) たべもの	りようり	20	○		○	
小学	英語	ものの名まえ (1) たべもの	デザート	15	○		○	
小学	英語	ものの名まえ (1) たべもの	のみもの	10	○		○	
小学	英語	ものの名まえ (1) たべもの	しょっき	15	○		○	
小学	英語	ものの名まえ (2) しゅみ	がっき	15	○		○	
小学	英語	ものの名まえ (2) しゅみ	スポーツ	15	○		○	
小学	英語	ものの名まえ (2) しゅみ	あそび	20	○		○	
小学	英語	ものの名まえ (3) いえ・学校	文ぼうく	20	○		○	
小学	英語	ものの名まえ (3) いえ・学校	かがく・かでん	20	○		○	
小学	英語	ものの名まえ (3) いえ・学校	日ようひん	15	○		○	
小学	英語	ものの名まえ (3) いえ・学校	みに つける もの	20	○		○	
小学	英語	ものの名まえ (3) いえ・学校	きょうか	12	○		○	
小学	英語	ものの名まえ (3) いえ・学校	きょうしつに ある もの	15	○		○	
小学	英語	ものの名まえ (3) いえ・学校	学校の しせつ	13	○		○	
小学	英語	ものの名まえ (4) まちの中	のりもの	20	○		○	
小学	英語	ものの名まえ (4) まちの中	みせ	15	○		○	
小学	英語	ものの名まえ (4) まちの中	まちの しせつ・たてもの	20	○		○	
小学	英語	ものの名まえ (4) まちの中	ごうつう	12	○		○	
小学	英語	生きもの・しぜん	どうぶつ (1) ほにゅうるい	30	○		○	
小学	英語	生きもの・しぜん	どうぶつ (2) さかな・虫など	30	○		○	
小学	英語	生きもの・しぜん	しょくぶつ	15	○		○	
小学	英語	生きもの・しぜん	しぜん (1) 森・水へ	20	○		○	
小学	英語	生きもの・しぜん	しぜん (2) 天こう・空	14	○		○	
小学	英語	人・からだ	からだ (1) からだげんたい	16	○		○	
小学	英語	人・からだ	からだ (2) かお	13	○		○	
小学	英語	人・からだ	みかく	13	○		○	
小学	英語	人・からだ	びよう気	20	○		○	
小学	英語	人・からだ	かぞく	20	○		○	
小学	英語	人・からだ	しょくぎょう (1) げいじゅつ・スポーツ	20	○		○	
小学	英語	人・からだ	しょくぎょう (2) かがく・サービス	30	○		○	
小学	英語	せかい	日本の 文か	20	○		○	
小学	英語	せかい	日本と かんけいの ふかい くに	25	○		○	
小学	英語	せかい	くにの名まえ (1) アジア	30	○		○	
小学	英語	せかい	くにの名まえ (2) ヨーロッパ	28	○		○	
小学	英語	せかい	くにの名まえ (3) アフリカ	18	○		○	
小学	英語	せかい	くにの名まえ (4) きたアメリカ・みなみアメリカ	17	○		○	
小学	英語	せかい	くにの名まえ (5) オセアニア	6	○		○	
小学	英語	せかい	せかいの うみと ちいき	12	○		○	
小学	英語	せかい	いろいろな げんご	13	○		○	
小学	英語	いろいろな どうさ	きほんてきな どうさ	25	○		○	
小学	英語	いろいろな どうさ	いろいろなどうさ (1) 1日の生かつ	20	○		○	
小学	英語	いろいろな どうさ	いろいろなどうさ (2) 休日のすごしかた	20	○		○	
小学	英語	いろいろな どうさ	いろいろなどうさ (3) じゅぎょう中につかう ことば	20	○		○	
小学	英語	コミュニケーション	あいさつ	20	○		○	
小学	英語	コミュニケーション	リアクション	15	○		○	
小学	英語	コミュニケーション	気もちや 人の じょうたいを あらわす ことば	23	○		○	
小学	英語	コミュニケーション	もの じょうたいや ようすを あらわす ことば	30	○		○	
小学	英語	コミュニケーション	もの いちを あらわす ことば	10	○		○	
小学	英語	クイズに ちょうせん	にた音クイズ (1)	25	○		○	
小学	英語	クイズに ちょうせん	にた音クイズ (2)	25	○		○	
小学	英語	クイズに ちょうせん	日づけは いつ?	8	○		○	
小学	英語	クイズに ちょうせん	どこに ある? (1)	15	○		○	
小学	英語	クイズに ちょうせん	どこに ある? (2)	15	○		○	
小学	英語	クイズに ちょうせん	ねだんは いくら? (1)	14	○		○	
小学	英語	クイズに ちょうせん	ねだんは いくら? (2)	16	○		○	
小学	英語	クイズに ちょうせん	いま、なんじ? (1) アナログどけい	24	○		○	
小学	英語	クイズに ちょうせん	いま、なんじ? (2) デジタルどけい	24	○		○	

学年	教科	カテゴリ名	デッキ名	カード枚数	イラスト	写真	音声	備考
中学	英語	アルファベット	アルファベット (1) 大文字	26			○	※中1～中3 カテゴリ・デッキ全て同一内容
中学	英語	アルファベット	アルファベット (2) 小文字	26			○	
中学	英語	いつ・どこで	月	12			○	
中学	英語	いつ・どこで	曜日	7			○	
中学	英語	いつ・どこで	季節・時間	9			○	
中学	英語	いつ・どこで	天気	17			○	
中学	英語	いつ・どこで	季節の行事	16			○	
中学	英語	いつ・どこで	学校行事	15			○	
中学	英語	いつ・どこで	十二支	12			○	
中学	英語	いつ・どこで	方角・位置	13			○	
中学	英語	いつ・どこで	日・週・時間帯	19			○	
中学	英語	いつ・どこで	時や頻度を表す言葉	19			○	
中学	英語	いつ・どこで【絵を見て覚える】	月	12	○		○	【絵を見て覚える】のカテゴリ内は小学校と同一内容
中学	英語	いつ・どこで【絵を見て覚える】	曜日	7	○		○	
中学	英語	いつ・どこで【絵を見て覚える】	季節・時間	9	○		○	
中学	英語	いつ・どこで【絵を見て覚える】	天気	17	○		○	
中学	英語	いつ・どこで【絵を見て覚える】	季節の行事	16	○		○	
中学	英語	いつ・どこで【絵を見て覚える】	学校行事	15	○		○	
中学	英語	いつ・どこで【絵を見て覚える】	十二支	12	○		○	
中学	英語	いつ・どこで【絵を見て覚える】	方角・位置	13	○		○	
中学	英語	いつ・どこで【絵を見て覚える】	日・週・時間帯	19	○		○	
中学	英語	色・形・数	色	15			○	
中学	英語	色・形・数	形	9			○	
中学	英語	色・形・数	100までの数 (1) 0～20	21			○	
中学	英語	色・形・数	100までの数 (2) 21～50	30			○	
中学	英語	色・形・数	100までの数 (3) 51～100	50			○	
中学	英語	色・形・数	100までの数 (4) 0～100	101			○	
中学	英語	色・形・数	順番・日付	31			○	
中学	英語	色・形・数	大きい数	30			○	
中学	英語	色・形・数【絵を見て覚える】	色	15	○		○	【絵を見て覚える】のカテゴリ内は小学校と同一内容
中学	英語	色・形・数【絵を見て覚える】	形	9	○		○	
中学	英語	色・形・数【絵を見て覚える】	100までの数 (1) 0～20	21	○		○	
中学	英語	色・形・数【絵を見て覚える】	100までの数 (2) 21～50	30	○		○	
中学	英語	色・形・数【絵を見て覚える】	100までの数 (3) 51～100	50	○		○	
中学	英語	色・形・数【絵を見て覚える】	100までの数 (4) 0～100	101	○		○	
中学	英語	色・形・数【絵を見て覚える】	順番・日付	31	○		○	
中学	英語	色・形・数【絵を見て覚える】	大きい数	30	○		○	
中学	英語	ものの名前 (1) 食べ物	野菜・果物	30			○	
中学	英語	ものの名前 (1) 食べ物	肉・調味料	22			○	
中学	英語	ものの名前 (1) 食べ物	料理	20			○	
中学	英語	ものの名前 (1) 食べ物	デザート	15			○	
中学	英語	ものの名前 (1) 食べ物	飲み物	10			○	
中学	英語	ものの名前 (1) 食べ物	食器	15			○	
中学	英語	ものの名前 (1) 食べ物【絵を見て覚える】	野菜・果物	30	○		○	【絵を見て覚える】のカテゴリ内は小学校と同一内容
中学	英語	ものの名前 (1) 食べ物【絵を見て覚える】	肉・調味料	22	○		○	
中学	英語	ものの名前 (1) 食べ物【絵を見て覚える】	料理	20	○		○	
中学	英語	ものの名前 (1) 食べ物【絵を見て覚える】	デザート	15	○		○	
中学	英語	ものの名前 (1) 食べ物【絵を見て覚える】	飲み物	10	○		○	
中学	英語	ものの名前 (1) 食べ物【絵を見て覚える】	食器	15	○		○	
中学	英語	ものの名前 (2) 趣味	楽器	15			○	
中学	英語	ものの名前 (2) 趣味	スポーツ	15			○	
中学	英語	ものの名前 (2) 趣味	遊び	20			○	
中学	英語	ものの名前 (2) 趣味【絵を見て覚える】	楽器	15	○		○	【絵を見て覚える】のカテゴリ内は小学校と同一内容
中学	英語	ものの名前 (2) 趣味【絵を見て覚える】	スポーツ	15	○		○	
中学	英語	ものの名前 (2) 趣味【絵を見て覚える】	遊び	20	○		○	
中学	英語	ものの名前 (3) 家・学校	文房具	20			○	
中学	英語	ものの名前 (3) 家・学校	家具・家電	20			○	
中学	英語	ものの名前 (3) 家・学校	日用品	15			○	
中学	英語	ものの名前 (3) 家・学校	身につけるもの	20			○	
中学	英語	ものの名前 (3) 家・学校	教科	12			○	
中学	英語	ものの名前 (3) 家・学校	教室にあるもの	15			○	
中学	英語	ものの名前 (3) 家・学校	学校の施設	13			○	
中学	英語	ものの名前 (3) 家・学校【絵を見て覚える】	文房具	20	○		○	【絵を見て覚える】のカテゴリ内は小学校と同一内容
中学	英語	ものの名前 (3) 家・学校【絵を見て覚える】	家具・家電	20	○		○	
中学	英語	ものの名前 (3) 家・学校【絵を見て覚える】	日用品	15	○		○	
中学	英語	ものの名前 (3) 家・学校【絵を見て覚える】	身につけるもの	20	○		○	
中学	英語	ものの名前 (3) 家・学校【絵を見て覚える】	教科	12	○		○	
中学	英語	ものの名前 (3) 家・学校【絵を見て覚える】	教室にあるもの	15	○		○	
中学	英語	ものの名前 (3) 家・学校【絵を見て覚える】	学校の施設	13	○		○	
中学	英語	ものの名前 (4) 街の中	乗り物	20			○	
中学	英語	ものの名前 (4) 街の中	店	15			○	
中学	英語	ものの名前 (4) 街の中	街の施設・建物	20			○	
中学	英語	ものの名前 (4) 街の中	交通	12			○	
中学	英語	ものの名前 (4) 街の中【絵を見て覚える】	乗り物	20	○		○	【絵を見て覚える】のカテゴリ内は小学校と同一内容
中学	英語	ものの名前 (4) 街の中【絵を見て覚える】	店	15	○		○	
中学	英語	ものの名前 (4) 街の中【絵を見て覚える】	街の施設・建物	20	○		○	
中学	英語	ものの名前 (4) 街の中【絵を見て覚える】	交通	12	○		○	
中学	英語	生き物・自然	動物 (1) ほ乳類	30			○	
中学	英語	生き物・自然	動物 (2) 魚・虫など	30			○	
中学	英語	生き物・自然	植物	15			○	
中学	英語	生き物・自然	自然 (1) 森・水辺	20			○	
中学	英語	生き物・自然	自然 (2) 天候・空	14			○	

学年	教科	カテゴリ名	デッキ名	カード枚数	イラスト	写真	音声	備考
中学	英語	生き物・自然【絵を見て覚える】	動物 (1) ほ乳類	30	○		○	【絵を見て覚える】のカテゴリ内は小学校と同一内容
中学	英語	生き物・自然【絵を見て覚える】	動物 (2) 魚・虫など	30	○		○	
中学	英語	生き物・自然【絵を見て覚える】	植物	15	○		○	
中学	英語	生き物・自然【絵を見て覚える】	自然 (1) 森・水辺	20	○		○	
中学	英語	生き物・自然【絵を見て覚える】	自然 (2) 天候・空	14	○		○	
中学	英語	人・からだ	からだ (1) 体全体	16			○	
中学	英語	人・からだ	からだ (2) 顔	13			○	
中学	英語	人・からだ	味覚	13			○	
中学	英語	人・からだ	病気	20			○	
中学	英語	人・からだ	家族	20			○	
中学	英語	人・からだ	職業 (1) 芸術・スポーツ	20			○	
中学	英語	人・からだ	職業 (2) 科学・サービス	30			○	
中学	英語	人・からだ【絵を見て覚える】	からだ (1) 体全体	16	○		○	【絵を見て覚える】のカテゴリ内は小学校と同一内容
中学	英語	人・からだ【絵を見て覚える】	からだ (2) 顔	13	○		○	
中学	英語	人・からだ【絵を見て覚える】	味覚	13	○		○	
中学	英語	人・からだ【絵を見て覚える】	病気	20	○		○	
中学	英語	人・からだ【絵を見て覚える】	家族	20	○		○	
中学	英語	人・からだ【絵を見て覚える】	職業 (1) 芸術・スポーツ	20	○		○	
中学	英語	人・からだ【絵を見て覚える】	職業 (2) 科学・サービス	30	○		○	
中学	英語	世界	日本の文化	20			○	
中学	英語	世界	日本と関係の深い国	25			○	
中学	英語	世界	国の名前 (1) アジア	30			○	
中学	英語	世界	国の名前 (2) ヨーロッパ	28			○	
中学	英語	世界	国の名前 (3) アフリカ	18			○	
中学	英語	世界	国の名前 (4) 北アメリカ・南アメリカ	17			○	
中学	英語	世界	国の名前 (5) オセアニア	6			○	
中学	英語	世界	世界の海と地域	12			○	
中学	英語	世界	いろいろな言語	13			○	
中学	英語	世界	環境問題	20			○	
中学	英語	世界	自然災害	12			○	
中学	英語	世界【絵を見て覚える】	日本の文化	20	○		○	【絵を見て覚える】のカテゴリ内は小学校と同一内容
中学	英語	世界【絵を見て覚える】	日本と関係の深い国	25	○		○	
中学	英語	世界【絵を見て覚える】	国の名前 (1) アジア	30	○		○	
中学	英語	世界【絵を見て覚える】	国の名前 (2) ヨーロッパ	28	○		○	
中学	英語	世界【絵を見て覚える】	国の名前 (3) アフリカ	18	○		○	
中学	英語	世界【絵を見て覚える】	国の名前 (4) 北アメリカ・南アメリカ	17	○		○	
中学	英語	世界【絵を見て覚える】	国の名前 (5) オセアニア	6	○		○	
中学	英語	世界【絵を見て覚える】	世界の海と地域	12	○		○	
中学	英語	いろいろな動作	基本的な動作	25			○	
中学	英語	いろいろな動作	いろいろな動作 (1) 1日の生活	20			○	
中学	英語	いろいろな動作	いろいろな動作 (2) 休日の過ごし方	20			○	
中学	英語	いろいろな動作	いろいろな動作 (3) 授業中に使う言葉	20			○	
中学	英語	いろいろな動作【絵を見て覚える】	基本的な動作	25	○		○	【絵を見て覚える】のカテゴリ内は小学校と同一内容
中学	英語	いろいろな動作【絵を見て覚える】	いろいろな動作 (1) 1日の生活	20	○		○	
中学	英語	いろいろな動作【絵を見て覚える】	いろいろな動作 (2) 休日の過ごし方	20	○		○	
中学	英語	いろいろな動作【絵を見て覚える】	いろいろな動作 (3) 授業中に使う言葉	20	○		○	
中学	英語	コミュニケーション	あいさつ	20			○	
中学	英語	コミュニケーション	リアクション	15			○	
中学	英語	コミュニケーション	気持ちや人の状態を表す言葉	23			○	
中学	英語	コミュニケーション	ものの状態や様子を表す言葉①	29			○	
中学	英語	コミュニケーション	ものの状態や様子を表す言葉②	25			○	
中学	英語	コミュニケーション	ものの位置を表す言葉	10			○	
中学	英語	コミュニケーション【絵を見て覚える】	あいさつ	20	○		○	【絵を見て覚える】のカテゴリ内は小学校と同一内容
中学	英語	コミュニケーション【絵を見て覚える】	リアクション	15	○		○	
中学	英語	コミュニケーション【絵を見て覚える】	気持ちや人の状態を表す言葉	23	○		○	
中学	英語	コミュニケーション【絵を見て覚える】	ものの状態や様子を表す言葉	30	○		○	
中学	英語	コミュニケーション【絵を見て覚える】	ものの位置を表す言葉	10	○		○	
中学	英語	クイズに挑戦	似た音クイズ (1)	25	○		○	カテゴリ「クイズに挑戦」は小中同一内容
中学	英語	クイズに挑戦	似た音クイズ (2)	25	○		○	
中学	英語	クイズに挑戦	日付はいつ?	8	○		○	
中学	英語	クイズに挑戦	どこにある? (1)	15	○		○	
中学	英語	クイズに挑戦	どこにある? (2)	15	○		○	
中学	英語	クイズに挑戦	値段はいくら? (1)	14	○		○	
中学	英語	クイズに挑戦	値段はいくら? (2)	16	○		○	
中学	英語	クイズに挑戦	今、何時? (1) アナログ時計	24	○		○	
中学	英語	クイズに挑戦	今、何時? (2) デジタル時計	24	○		○	
中学	英語	複数形・反対の意味の語	複数形 (1) 規則変化	35			○	
中学	英語	複数形・反対の意味の語	複数形 (2) 不規則変化	10			○	
中学	英語	複数形・反対の意味の語	反対の意味の語	50			○	
中学	英語	動詞 (ing・過去・過去分詞)	動詞のing形	35			○	
中学	英語	動詞 (ing・過去・過去分詞)	動詞の過去形 (1) 規則変化	35			○	
中学	英語	動詞 (ing・過去・過去分詞)	動詞の過去形 (2) 不規則変化	72			○	
中学	英語	動詞 (ing・過去・過去分詞)	動詞の過去形・過去分詞 (1) ABB	30			○	
中学	英語	動詞 (ing・過去・過去分詞)	動詞の過去形・過去分詞 (2) ABC	32			○	
中学	英語	動詞 (ing・過去・過去分詞)	動詞の過去形・過去分詞 (3) ABA	3			○	
中学	英語	動詞 (ing・過去・過去分詞)	動詞の過去形・過去分詞 (4) AAA	6			○	
中学	英語	比較級・最上級	比較級 (1) -erをつける	30			○	
中学	英語	比較級・最上級	比較級 (2) moreをつける・不規則	15			○	
中学	英語	比較級・最上級	最上級 (1) -estをつける	30			○	
中学	英語	比較級・最上級	最上級 (2) mostをつける・不規則	15			○	