○ 指導カリキュラム(小6 算数 - 例)

算数 小6 11月 ユニット・指導内容・『指導語彙・表現』 テキスト. フリント

単元・ユニット	指導內容 『指導語い・表現』 S3 中級 S4 上級
10 立体の体積 [4]	★体積の普遍単位cm², m²を知り,それらを使って直方体や立方体の体積を求めることができる。
	・1つの底面の面積を底面積といいます。 『角柱の体積=底面積×高さ』 『円柱の体積=底面積×高さ』
11 およその形と大きさ【2】	★ものの概形をとらえて既習の形と関連付け、およその面積や体積を求めることができる。
	·1L=1000cm³, 1mL=1cm³
12 資料の調べ方【7】	★資料のちらばり具合を、表やグラフに表して整理し、特徴をよみとる。
① 資料の整理 ② くふうされたグラフ	○度数分布表のかき方 ○柱状グラフのかき方 ○度数分布表や柱状グラフのよみ方を比較 ○2つの資料の分布の様子の比較 ・ちらばりのようすがよくわかる表の表し方を考えましょう。 ・柱状グラフ(ヒストグラム)
【指導の流れ】 ①語彙・表現・テキス	ト → ② ブリント(問題) → ③ テスト → ④評価 → ⑤裸題
	ESCHALEGAMENTE STATEMENT S
からの立体を扱いせず。 1週がRmの立ち体の体験を行立させずよーがとい、Lodとかさず。 1週がRmの立ち体の体験を行ったサンチルー	図の上が立体の体験は、次のよ気に足て求めることができます。
1近州cmの立方体の体験を1立方センチメードルとい、logiとかます。	2. 明本A2Eに同は本田をある。

○ 指導項目関連一覧表(算数・数学-例)

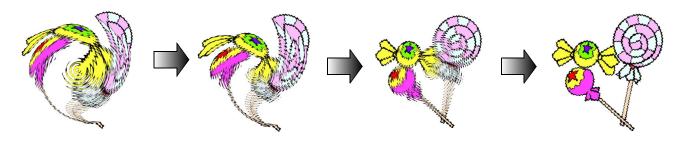
図形 ①	図形 ②	図形 ③
小1 6月 4 いろいろな かたち 小1 9月 9 おおきさくらべ(1)	小3 10月 10 三角形	小4 4月 1 角とその大きさ 小4 6月 12 垂直・平行と四角形
小1 11月12 かたちづくり 小1 3月ものの いち	中2 12月 三角形 小4 10月 7 面積	小5 7 月 6 合同な図形
小1 3月 20 大きさくらべ(2)	小5 10月9 面積	小6 4月 1 対称な図形 小6 9月 6 図形の拡大と縮小
	小3 5月 3 円と球	小6 11月12 およその形と大きさ
	小5 2月 13 円と正多角形	中1 11 月 5 平面図形
	小6 6月 9 円の面積	中2 10月平行線と角 中2 10月合同な図形
	中3 12月 円の性質	中2 1月平行四辺形
		中3 10月図形と相似 中3 1月三平方の定理
図形 ④	表・グラフ	単位
小2 3月 15 はこの形	小2 4月 1 ひょう・グラフと時計	小2 5月 3 長さ
小4 3月 17 直方体と立方体	小3 1 月 15 表とグラフ	小2 2月 13 100cmを こえる 長さ
小5 4月 2 体積 小5 2月 14 角柱と円柱	小4 5月 5 折れ線グラフ 小4 1月 14 調べ方と整理のしかた	小3 11月 12 重さ
小6 11月 1 立体の体積	小4 2月 16 変わり方	小2 7月 6 かさ
中1 1 月 6 空 間 図 形	中1 10月4 変 化 と 対 応	小6 2月15 量の単位
18 32	中2 9月 一次関数	
	中3 9月関数 y=ax² 中3 2月標本調査	

日本語能力に応じた日本語指導法・具体的指導例

○ ステップ1

これは何? 効果画像

興味をひく手法【州 1月 釂 ものの名紋】



動作をあらわすことば

小1~



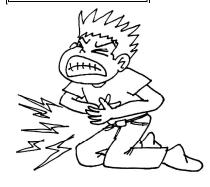






気持ちの表現

※ 最初に教えるべきことば







文づくり

『一語文~二語文へ』初期~初級への移行 【州 2月,州2 5月·10月·2月,州3 5月,州5 5月 齲 ב 議議】



1		毎日	今
いう		まいにち	いま
()年 ()ねん	() 月() がっ	() B () E 5	{ } ## c
() 時(昨日きのう	今日きょう	明日あした
明日あす	朝 あさ	ひる	夜よる
春はる	夏なつ	秋あき	多ふゆ
どこで		3	海うみ
学 校 がっこう	数 室 きょうしつ	砂 場 すなば	トイレ
家いえ	庭 にわ	部屋へや	お店 おみせ
文ほう異選 ぶんぽうぐや	スーパー マーケット	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	町まち
地 球 ちきゆう	動物器 どうぶつえん	野原のはら	病 院 びょういん
道路	公 園	幼稚園 ようちえん	山やま

ものの数え方 単位

単位 シールをはる活動を取り入れ、楽しくおぼえる

【小1 9月 国語 いろいろな数え方,小1~ 算数】









もののなまえ

レベルに応じた指導例

初期から初級指導

初級指導





アニマシオン

ばらばらになっている物語の順番を元に戻す活動(レベルに応じて)



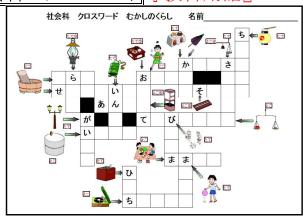
- ① 物語を聞く。
- ② ばらばらになっている物語の絵を進行に従って並べる。
- ③ 並べた絵をもとに、再話する。
- ④ 再話した物語を書く。
- ⑤ ばらばらになっている物語の文章を元通りに並べる。
- ⑥ 心に残った場面の絵や感想を書く。



○ ステップ3

何がどうちがう?『学習用具』 社会科 クロスワード『教科用語』





国語小4 文『、』で意味が変わる『文章を読みとる力』







社会小3 ゴミの分別『保護者への啓蒙』





日本 季節 『季節に応じた特色や行事・祝日などを伝える』





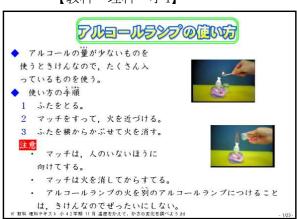
○ ステップ4

教科学習内容の理解(現学年) -

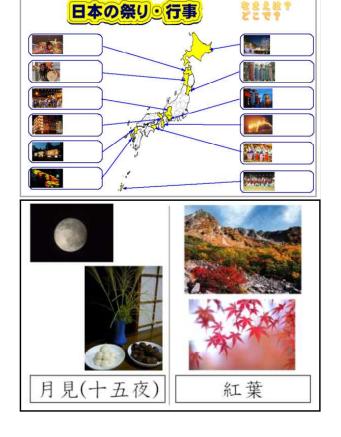
【日本語(国語) 小2】

文には、ふつうのいいかたと ていねいな いいかたがあります。 ・ いっしょに ^{*}婦ろう。 → いっしょに ^{*}婦りましょう。。 ・ もうしない。 → もう しません。 ・ 本を 十ページ 読んだ。 → 本を 十ページ 読みました。 ・ 鳥が とんで いる。 → 鳥が とんで いる。 → 鳥が とんで います。

【教科 理科 小4】



【日本の文化・行事・習慣・季節など】



一 日本語・教科テキストの活用

【教科 算数 6年】











○ 日本語・教科テスト ~ 個人課題の指導から評価へ ~

(日本語・教科テストーテスト内容) 日本語, 漢字, 計算, 文章題, 図形・表・グラフ・単位, 語い, 学習用具, 教科用語, 日本語能力文法・語い

※ モジュールの指導が終了したつど 評価(5問テストなど)を実施

〇 到達度評価

Avaliação da capacidade da Língua Japonesa 3º periodo 日本語·教科 到達度評価 ~担任の先生へ~

	62	得点	到達度
ものの名前	Palavras	75.7	0
漢字	Kanji	79.2	0
国語(日本語)	Japonês	73.0	0
本語能力試験	Proficiência da Lingua Japonesa	87.5	0
日本記	音 評価	平均	ステップ
Avellação da ca	pacidade do japonês	78.8	Step4
	I	得点	到達度
聲機被演動	OB/OASVootu.Krissulliouthernsecole	65 - 4	0
☆ 機で被う諜・選	ESTUDOS 300 AS Vicilatina dilicatura socia	50.7	Δ
学翻县 訊功	Objetos utilizados na escola	79.7	0
教神語 語い力	Vocabulários utilizados na escola	69 4	0
算数計算	Matemática Cálculos	82 -8	0
算数 文章題	Matemática Problemas	68 - 8	0
数 醪・麦・ケフ・戦	Grandnia Tabdas Gallicos Pesose medidas	78.6	0
教科	評価	平均	ステップ
Avellação da cap	acidade das matérias	70.8	Step3

100		得点	则此標準數		機略	
Step4	ステップ4 上級	71~100	劃時間	日橋欝	树/能力識靜	←★
Step3	ステップ3 中級	56~70	週2時間	日結群	類准加線譜	
Step2	ステップ2 初級	41~55	週3時間	日橋欝	教科指導	
Step1	ステップ1 初期	11~40	週4時間	日橋譜	教料指導	
StepO	ステップ0 適応	0~10	週20時間	日橋欝		

日本語指導について

- ※ ステップ4を目標に設定し,能力に応じて取り出し時間を決めていきます。 ステップの場合でも、2か月以上、日本の学校にいる場合は、 学校生活適応指導(集中初期指導)対象外になります。
- ※ 日本語・教科テストの結果で、8割を越え、日本語能力調験N1に合格した場合でも『心の居場所』として指導を継続する場合もあります。



〇 個人課題

日本語・教科力 到達度表

	小5		日本語(国語)	到建度	得点	記入欄		
11954月	日本語(国語)	1/5	かなづかいかがいらばげんばいが	0	10	到達	文字	
12106月	日本語(国語)	1/5	話し手の意図を聞く おておておびんが	(0)	8	到達	聞	
1286 1月	日本語(国語)	1/5	読み聞かせ 雪女				聞	
1288 1月	日本語(国語)	1/5	書き言葉と話し言葉 誇談乱譲	0	6		話す	i .
12891月	日本語(国語)	1/5	コミュニケーションの手段(ロールウルイ)				話す	
11914月	日本語(国語)	1/5	音読 丘の上の学校で あめ玉	(0)	10	到達	読む	
11924月	日本語(国語)	1/5	登場人物の心情 のどがかわいた	0	8	到達	読む	
12399月	日本語(国語)	1/5	音読や朗読 われは草なり	0	8	到達	読む	
124910月	日本語(国語)	45	音読や朗読 大造いさんとガン	-	1		読む	
1287 1月	日本語(国語)	/]15	詩の朗読 詩の楽しみ方を見つけよう	0	10	到達	読む	季節·溫
124810月	日本語(国語)	1/5	和語·漢語·外来語	0	6.		語彙	-
1299 2月	日本語(国語)	1/5	反対語· 同意語	0	8	到達	語乗	
11944月	日本語(国語)	1/5	要旨 見出しやリード文 縦続む				文	
12025月	日本語(国語)	1/5	文の組み立て主語 述語 生物期間	×	0		文	
12005月	口本語(国語)	1/5	文の組み立てしゅうしょく語	Δ	-4		文	
12116月	日本語(国語)	1/5	伝記を読む 再級がとを持	0	6		文	
12187月	日本語(国語)	1/5	事柄の整理 活動報告書	-		3893900	文	
12197月	日本語(国語)	/]15	暑中見舞い夏の日	(0)	8	到達	文	
1241 9月	日本語(国語)	1/5	短線や情報の関連づけ 豊かな言葉の使い手になるためには	Δ	4		文	
125711月	日本語(国語)	1/5	論の進め方、図表の活用 茂好財				文	

○ 指導計画

〇〇小学校 中1

2016 1学期 日本語・教科 ステップ別指導計画表

× -	重点的指導項目	Δ.0 -	- 継続的指導項目	
ものの名前	漢字		国語(日	本語)
どうぶつ 😡	小1	0	小	0
うみやかわのいきの	小2	0	小2	0
ti O	小3	0	小3	0
ريع (يع	3/4	0	্যক	0
くだもの 😡	小5	0	小5	0
かきい 🔘	小6	0	J\6	×
1\$/4 🔼				
tivio oaio 😐				
スポーツ 🔘	1			
からだ				
ice a detail	日本語能	力試験		
のりもの 🔘	N5	N4	N3 N2	3
	(-)		(3)	

i byoto	(0)	(0	0	(0)	O
こうにあるもの	0				
数言	† 算	算数	文章題		

开放口	1 7T		开放人	十八四		开队 內沙 久 /	ノノ・平区
小1	0		小1	0	1	小1	0
小2	0		小2	0	1	小2	0
小3	0		小3	0	1	4/3	0
小4	0		小4	Δ	1	/√4	0
√ \\5	0		小5	Δ	1	√J\5	0
小6	Δ		小6	X]	4/46	×
- 5		7	V		7	\$ U	20.

機械) 護・選 理科	学習用具 語い力
1/3·1/4 O	小1・小2 🔴
√/5 · √/6 O	2/\3 · 2/\4 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
30	小5·小6 O



族唬ウ諜・麒 社会				
1/3 - 1/4	Δ			
小5·小6	Δ			

● 建成 ○ 個	14足成	7. Y-2	夜の味起
Step4			
取り出し指導時間	週	1	閘

評価 多言語対応版作成(ポルトガル語, スペイン語,英語,中国語,日本語)

算数 計算·文章題·図形等 到達度表

	46	算数	到達度	得点	記入欄	
15594月	計算	小5 1 整数と小数	0	8.0	到達	数
1560 5月	計算	小5 3 小数×小数				小数
1563 5月	計算	小5 4 小数÷小数	0	8.0	到達	小数
1564 5月	計算	小5 5 式と計算	L.	******	111	支統
15706月	文章題	小も 同じものに目をつけて	0	6.0	- State and I	は続り
15764月	図・表・グ・単	小5 2 体積	0	8.0	到達	図形
1581 6月	図・表・グ・単	小5 6 合同な図形			9	図形
And the second	All Control	NA MA	到達度	得点	記入欄	
1597 9月	計算	小5 7 整数	0	6.0		数
160110月	計算	小5 8 分数				分数
180812月	訂算	- 小5 10 平均とその利用			1 11	式・部別
161412月	文章題	小5 11 単位量あたりの大きさ	Δ	5.0		式・裁り
161512月	文章題	小5 見積もりを使って				数
161612月	文章題	小5 順々に調べて				式裁り
162211月	図・表・グ・単	小5 9 面積	0	7.0		図形
		**	到達度	得点	記入欄	
16391月	計算	小5 12 割合	0	10.0	到達	割合
1645 3月	計算	月5 15 ○や△を使った式				支持的
1651 2月	文章題	小5 12 割合	Δ	4.0		割合
1655 2月	図・表・グ・単	小5 13 円と正多角形	0	10.0	到達	図形
1658 3月	図・表・グ・単	小5 14 角柱と円柱				図形

◎ 個人調査票 内容改定 (調査項目)

学年,学校名,名前,国籍,母語,性別, 正式名,生年月日,ステップ,在留資格, 住所,母語力,来日時期,健康状態,出席状況, 宿題・準備,家族,親類,父母の国籍,会社,

保険 有無・種類, 公的扶助, 保護者日本語力, 在籍までの経緯, 卒業後の希望, 学校行事参加, 学習塾・習い事, 帰宅時 家族在宅状況, 連絡先・連絡可能時間帯, 連絡できる友だち

◎ マニュアルの改定 第8版

- ・ 管理職向け お願い・確認事項
- ・ 教務主任向け 確認事項
- 養護教諭向け 確認事項
- 学級担任 Q&A ハンドブック
- 岩倉市日本語適応指導教室マニュアル 担当者向け

平成	26年度 外国人児童	生徒 個人調査票 🚳						
学年	5	備考①						
学校名	五条川小学校	日本国籍(約30年前に母親が日本人と						
名前	E 20.	結婚、離婚の を未婚で出産。血の つながりのない元夫の名字をつける。						
国籍	ダブル	3-47/10/04/10/05/05/05/05/05/05/05/05/05/05/05/05/05						
日語	フィリピノ語							
性別	男	1						
正式名								
生年月日	2003 02 17	備考②						
ステップ	1	保育園の時、1年間フィリピンで過ご						
在留資格	永住者	した。						
住所	岩倉市							
母語力	全くできない	1						
来日時期	日本生まれ	1						
在籍までの経緯	日本(岩倉のみ)							
卒業後の希望	高校進学							
健康状態	健康	備考③前年度分までの必要事項を残す						
出席状况	良好	î^^^ ^facebookを通じて出会う機会						
宿題・準備	親の協力でできる	「をもち再会。実父はトルコ人で、解体 「業を賞む。トルコにも家庭があり3才						
学習塾・習い事	なし	の娘をもつ。3ヶ月ごとに日本とトル						
家族	母子 一人っ子 義父	コの行き来を繰り返す。その後義父に						
親類	近隣にあり	■隠れて母子とも頻繁に会い、経済援助 ■を母子とも受ける。義父は育児故棄。						

◎ 外国人児童生徒 追跡調査(H13~H27)作成

			平原	党20 4	鹿	平原	夏21年	度	平月	成9.9.4	年度	平	戊?.≱	年度	平	₹74	年度	平	成254	年度	平原	₹264	主度	平	成974	重度	平原	27.84	年度		
平成20年度入学	30	名	7	学	年			哖	小学4年			١,	小学5年			小学6年			中学1年			中学2年			中学3年			考			
氏名	国籍	来日時期	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	
	ブラジル	4~6才	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	鰡	鰡	(.								
224 B48	ブラジル	4~6才	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	囄	中部									
京教 フェラベ	ブラジル	0~3才	東	東		東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	囄	囄									
AM. PAY	ブラジル	日本生	東	東			東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	囄	囄								10	
78152,377	ブラジル	0~3才	А	ħ.	ħ	ħ.	ħ	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	鬸	爾			30					e e	
SE PRI	ブラジル	0~3:才	9			イザ	ックニ	לאל	기억	タより	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	囄	醯								55	
555,72597	ブラジル	小4								カジ	かより	東	東	東	東	東	東	東	東	東	囄	囄									
18.515	ブラジル	4~6才						ナデ	りんり	南	南	南	東	東	東	東	東	東	東	東	囄	虈			30						
F1. 757	トルコ		9													大	山北	小	東	東	鬸	爾								55	
	はイフィリピン		東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	離	繭								55.	
LIE WEST	ブラジル	0~3才											2	古屋	世軒	屋小	学校	東	東		囄	繭									
#ID_7518	14/49人		曽			曽			曽			曾	曽	曽		曾	曽	曾	曽	曽	蘊	虈						5		6 35	
38.44	ブラジル	日本生	Æ	五	五	五	五	Æ	五	五	五	五	Æ	五	Æ	五	ħ	五	ħ	五	岩	岩									
	ブラジル	日本生	i)						FOR	なコより	五	五	五	五	五	五	五	五	五	五	岩	岩				9		9		i Ci	
	フィリピン	小4	i i											犬	加北	de	北	北	北	北	岩	岩					Ì			旧姓	CONTRACT OF STREET
10.84	味/パッツ	小5												74	ピ	南	南	南	南	南	岩	岩									
ER. 132	1林/フィリピン	小5		7412 南南南南岩岩																											
PR. 55	味/フィソピン	小6		冰冰 南南岩岩											0																
MR. 100	はオフィリピン	小5												74	じ	南	南	南			岩	岩									
3.8872.781.7	ブラジル	0~3才	東	東	東東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	帰		100	7	ton	100	002	402	Can - /		
F#FH_18.8.	ブラジル	日本生	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	東	去									ヒロ	学園
MR 1775	1時/フィリピン	小5												74	ピ	南	南	南	南	南	転									小牧	市

◎ 翻訳文書 新規作成および修正

- ◎ 保護者への発信 学校から保護者の方への情報発信の充実
 - ホームページ Homepage http://www.iwakura.ed.jp/nihongo/E29.htm 学校行事予定をスマートフォンやタブレットからも閲覧できるように。
 - 外国人保護者向けメール
 - ・ iwakura-japaneseメールより、保護者へ学校行事や緊急メールを発信

◎ 通訳配置

ポルトガル語・スペイン語・中国語・フィリピノ語通訳の配置

「特別の教育課程」による日本語指導 ~ 岩倉市の対応 ~

	文部科学省 骨子案	岩倉市日本語適応指導教室の対応
指導者	日本語指導担当教員 日本語指導補助者	日本語担当者(県費加配教員) ブラジル人講師(母語話者) 市採用
授業時数	年間10単位時間から280単位時 間までを標準	ステップ(日本語能力)に応じて, 週1 ~5時間の取り出し指導(原則)
指導の内容	学校教育において各教科その他の教育活動に、日本語で参加できる能力の向上を目的として行う指導①「サバイバル日本語」②「日本語基礎」③「技能別日本語」④「日本語と各教科の統合的学習」「教科の補習」	日本語指導のみならず,上級学校進学を見据えた教科指導 ステップ0 学校生活適応指導ステップ1 日本語初期指導ステップ2 日本語初級指導ステップ3 日本語中級指導ステップ4 日本語上級指導(日本語指導および教科補充指導)※ 日本語能力試験指導
指導の形態・ 場所	児童生徒の在籍する学校における「取り出し指導」 他校における指導	児童生徒の在籍する学校における 「取り出し指導」 他校における巡回指導 小中連携 - 兼務命令で実施 センター校での学校生活適応指導 ※ 平成13年度より実施
指導計画	作成が望ましい	作成済み(内容検討の要あり)
評価	評価を行う	評価(日本語・教科別)作成済み 5言語対応版

【学校教育における日本語指導の在り方】

- 「心の居場所」だけでなく「教室で活躍できる力」の育成
 - ① 学校教育の一環として行う日本語指導として実施
 - ② 指導者のスキルアップ
- ③ 原則, 国語の時間で取り出し指導を行う。算数や社会等, 個々の能力に応じて取 出す教科を柔軟に変更

【円滑な実施に向けて】

- ① 岩倉市日本語適応指導教室年間研修計画を立て、誰でも参加できる体制づくり
- ② 教育委員会や各校校長との連絡・調整
- ③ 岩倉市日本語適応指導教室担当者の専門性や経験を生かして、問題解決に当たる。
- ④ 現職教育, 研修会等で情報交換

【今後の展望】

進学・就職を希望する生徒への進路指導の充実

- 進路説明会(中2, 中3対象)情報提供会(小6, 中1対象)
- ・ 幼保, 高等学校との連携