受理	理番号	31-102	学校 中学校	教科	技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学:	年 1-3
番号	指摘	箇所	指摘事項			指摘事由		検定 基準
7	ページ	行						本中
1	6		実習は安全に取り組もう! アームカバーや腕まくりをして, 口がじゃまにならないようにする 説明及びイラスト 落下物から頭を守る イラスト	そで		らそれのある表現である。 友度,実習中に地震が起きた時の対	ţ	3-(3)
2	12		「家族」は夫婦や親子,きょうだいった人や,人々の集まりを指するとして使われます。			おそれのある表現である。 よりを指す言葉であるかのように誘 ある。)	, tru	3-(3)
3	12	左中	ペットやロボットを家族の一員だ。 える人もいます。	上考	である。	示す内容に照らして,扱いが不適り 「自分の成長と家族・家庭生活」)	J	2-(1)
4	32		地域の人たちの役立ちたい! その他 103ページ 4 お弁当を立てる 158ページ 3 調理計画を立ててた 159ページ 4 和食の献立作成し,		誤記である。			3-(2)
			211ページ 商品つくり上げる 266ページ 一度使っだけで					
5	62		保育所や幼稚園、認定こども園な施設では、保護者から一時的に預れた幼児が、集団生活を送っている。	ナら	生徒が誤解するま(「一時的に預り	おそれのある表現である。 けられた」)		3-(3)
6	65	図	全国の児童相談所で対応した児童原相談対応件数		不正確である。 (出典に照らして	()		3-(1)
7	65		募金でできることの例 2円:ビタミンA欠乏症やはしかに。 合併症を予防・治療するための、 ミンAカプセル1錠		不正確である。 (出典に照らして	(5)		3-(1)
8	78 - 79		1 食習慣が一定せず, 乱れがちてる。 4 自分なりの食習慣計画を立てる とができた。			翼し難い表現である。 Eせず」,「食習慣計画」)		3-(3)
9	80	16	水は人の体の約60%を占めており 図),	(左	生徒にとって理角 (左図に照らして	עし難い表現である。 ∵)		3-(3)

受理	里番号	31-102	学校 中学校	教科 技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学年 1-3
番	指摘	箇所	16 4 4 7			検定
号	ページ	行	指摘事項		指摘事由	基準
10	83	図3	身長と体重(平均値)の変化	不正確である。 (出典に照らし ⁻	T)	3-(1)
11	95 - 97		食品成分表 ミニトマト(生)食物繊維 0.7 すいか(赤肉種,生)ビタミンB1 0.07 魚介類 切り身,※1,※2	不正確である。 (出典に照らし [*]	て)	3-(1)
			項目 食物繊維の罫線 数値0の説明			
12	105	右中	ほうれんそうに含まれるビタミン((→p. 95~97 図9 食品成分表) その他 138ページ リンク p. 105「生鮮食品の鮮度の	(該当ページに見	照らして)	3-(1)
			分け方」 151ページ 側注1 行事食 (→巻頭の 口絵3-7) 224ページ リンク p.29「高齢者 一般的な心身の特徴」	ťσ		
13	108	図	先進国の食料自給率(カロリーベー))	ース 不正確である。 (出典に照らし [*]	()	3-(1)
14	109	表	添加物の表示 豆腐凝固剤	生徒が誤解する。(豆腐の凝固剤の	おそれのある表現である。 の表示として)	3-(3)
15	122	図19	ぶた肉 特徴:牛肉ととり肉の中間的な味	生徒にとって理解 (「中間的な味」	解し難い表現である。)	3-(3)
16	123	図20	ぶた肉(ロース)筋切りなし 加熱前, 加熱後の写真	生徒が誤解する。(筋切りの効果)	おそれのある写真である。 こついて)	3-(3)
17	128		砂糖…5g(大さじ1/2弱) みりん…8g(大さじ2/3)	相互に矛盾してい (118ページ表と		3-(1)

受理	理番号	31-102	学校 中学校	教科	技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学年	1-3
番	指摘	箇所	W 147 = -T			化松声上		検定
号	ページ	行	指摘事項			指摘事由		基準
18	131	右下	魚の三枚おろし 1 尾のかたい部分(ぜいご)を取 。	なる	生徒が誤解する*(ぜいご)	おそれのある表現である。		3-(3)
19	132	左中	サラダ油…3g(小さじ1)		相互に矛盾してい (118ページ表と			3-(1)
20	132	左下	かば焼きとは、身の長い魚を開い しょうゆ、みりん、砂糖を合わせ: れで照り焼きにしたものをいいま 実習例 いわしのかば焼き	たた	生徒にとって理算 (かば焼き)	解し難い表現である。		3-(3)
21	135	右下	ふり返る 煮汁を均一にしみ込ませ, 身を崩 に煮ることができた。	さず	生徒が誤解するは (「均一にしみ)	おそれのある表現である。 込ませ, 」)		3-(3)
22	136	中右	ムニエルとは? ムニエルは,魚に小麦粉をまぶし くフランス料理です。	て焼	生徒が誤解する*(説明不足)	おそれのある表現である。		3-(3)
23	139	図25	(→p. 144きゅうりとわかめの酢のタなど)	物	相互に矛盾してい (144ページと矛			3-(1)
24	142	右上	オリーブオイル…3g(小さじ1)		相互に矛盾してい (118ページ表と			3-(1)
25	143	左下	2 フライパンにブロッコリー以外野菜を並べ、その他145ページ カレーライス2 肉,野菜の順にサラダ油(4g)		相互に矛盾してい (89, 90ページ	いる。 等の野菜・いも類の扱いと矛盾)		3-(1)
			いため、					
26	147		卵焼き 3 卵液の1/3本を流し入れる。 8 5から7をもう一度行い,火を止る。	:め	生徒が自ら活動ない。 (流し入れる卵科	を行えるよう適切な配慮がされて\ 夜の量)		2-(14)

受理	里番号	31-102	学校 中学校	教科	技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学年	1-3
番	指摘	箇所	16.15.2					検定
号	ページ	行	指摘事項			指摘事由		基準
27	152 - 153	図30	中部地方の郷土料理 地図のイラスト	2	生徒にとって理角	解し難い表現である。		3-(3)
28	168	図4	ゆかたの部分名称 身八つ口	<u>-</u>	生徒が誤解するお (身八つ口につい	おそれのある表現である。 ヽて)		3-(3)
29	209	左上	4 家製作をふり返り,	<u>.</u>	生徒にとって理角 (「家製作」)	解し難い表現である。		3-(3)
30	212 - 213		日本各地の住まいの例 地図のイラスト 東京都 工場でつくられた部材をで組み立ててつくる「工業化住宅 、都市部の住まいの特徴である。	現場		解し難い表現である。 「都市部の住まいの特徴」)		3-(3)
31	224	図11	幼児と高齢者のおもな特徴と,住の中の死亡事故のおもな原因	まい	図は,通常の方法 (出典に照らして	去に従って記載されていない。 て)		3-(5)
32	236	右上	トゥルッリ 漆喰の白色は紫外線を防ぎ,外気 り保温効果がある。		生徒が誤解する≯ (「漆喰の白色♪	おそれのある表現である。 よ」)		3-(3)
33	236		ウガリ おもな原料はトウモロコシやキャ バなどの穀物。		不正確である。 (「穀物」)			3-(1)
34	241	図2	ある家庭の1か月の生活費の例 12月	-	不正確である。 (出典に照らして	()		3-(1)
35	244	6	たとえば、土地・建物や自動車の 、会社同士の高額な取り引きなど 約ですが、中学生が行う普段のち とした買い物も、契約(売買契約 なります。	も契 よっ	生徒が誤解する‡ (買物と売買契約	おそれのある表現である。 約について)		3-(3)
36	247	図5	未成年者取り消し権による取り消 できない場合	しが	表記が不統一でも (「未成年者取り			3-(4)

受理	理番号	31-102	学校 中学校	教科 技術	・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学年	1-3
番	指摘	箇所	指摘事項			指摘事由		検定
号	ページ	行	指 摘 争 垻			指 惆 争 田		基準
			生活共同組合(生協)	誤記(己である。 「共同」)			, ,
37	248	図6						3-(2)
			デビッドカード	誤記				
38	250	7						3-(2)
		,	おいしいチョコレートの真実(全位	ず,	また、発展的	示す内容と客観的に区別されておら りな学習内容であることが明示され	,	2 (1 -)
39	270	上			いない。 労働問題)			2-(17)
			事故が起こったのはどうしてだろ ? (全体)		展的な学習内容 労働問題)	字であることが明示されていない。		
40	270	囲み						2-(17)
			おこづかい帳			ゼント」以降の残高)		
41	271	囲み						3-(1)
			3 欲しいものを使うお金。	生後	まにとって理角 かんしょう かんしょう かんしょう かんしょう かんしょ かんしょ かんしょ かんしょ かんしゅう かんしゅう かんしゅう かんしゅう かんしゃ かんしゃ かんしゃ かんしゃ かんしゃ かんしゃ かんしゃ かんしゃ	遅し難い表現である。		
42	271	囲み						3-(3)
			ごみの排出量の変化		 E確である。 出典に照らして	()		
43	276	右中						3-(1)
			A編 家族・家庭や地域とのかかれ その他		 五に矛盾して <i>V</i> コ絵1, 12ペー			
44	292	上	口絵2 家族と家庭生活 (2箇所)		. ,			3-(1)
	293		型紙…18 キャッシュレス決裁…250, 251	不正	圧確である。			
45	295		じゃがいものおやき…148 有機JASマーク…口絵9, 10					3-(1)
			リターナブルびんマーク		 E確である。 マークの名称)			
46	口絵1 0	左下						3-(1)

受理	理番号	31-103	学校 中学校	教科	技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学年	F 1-3
番号	指摘ページ	箇所 行	指摘事項			指摘事由		検定 基準
1	26	図1	山口道夫ほか		不正確である。 (出典に照らして	5)		3-(1)
2	28	図1	体の成長の様子		不正確である。 (出典に照らして	()		3-(1)
3	30	表1	乾燥わかめ 2.5g中のカルシウムの量 7.8mg		誤りである。 (「7.8mg」)			3-(1)
4	44	脚注	特定保健用食品マークは, 略して クホ」と呼ばれています。	[不正確である。 (「マーク」)			3-(1)
5	46	6	栄養価が高くなります		生徒にとって理角 (説明不足)	異し難い表現である。		3-(3)
6	46	図2	ほうれんそうの月別平均価格と入る (2018年) 農畜産業振興機構Webページ2019年 り作成		不正確である。(出典)			3-(1)
7	49		遺伝子組み換え食品としての安全へ確認された8種の農産物,及びこれ原材料とする加工食品は表示が義がけられている。 主な加工食品 33品目	を		3それのある表現である。 2食品の表示について)		3-(3)
8	51	図5	月別の気温と食中毒発生件数		不正確である。 (出典に照らして	(5)		3-(1)
9	51		病因物質別の食中毒発生件数 厚生労働省『平成29年度食中毒統詞料』より作成	計資	不正確である。 (出典)			3-(1)
10	52	脚注	昭和初期頃まで現在のガスこんろの目をしていたのは、まきや炭を使か熱調理をする「かまど」です。61ページ 脚注 現在のガスこんろが一般家庭に普及	って	生徒にとって理角 (ガスこんろの音	異し難い表現である。 音及の時期)		3-(3)

受理	理番号	31-103	学校 中学校	教科	技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学	年 1-3
番号	指摘ページ	箇所 行	指摘事項			指摘事由		検定 基準
			たのは, 1973年のオイルショックの です。	 D後				
11	57	図3	塩1%と同じ塩味にするための調味 の概量	料	生徒にとって理角 (「塩1%と同じ	解し難い表現である。 塩味」)		3-(3)
12	60		いためる 高温・短時間で加熱する。		相互に矛盾してい (60ページ写真,)	∖る。 74ページ手順1の写真・説明と矛盾	Í	3-(1)
13	65	- 7	ビタミンCなどの水溶性成分は,ゆたり,煮たりすると損失しやすいの,加熱のしすぎに注意しましょう2参照)。 図2 調理後の食品中のビタミンC死	りで (図	生徒にとって理角 (調理法とビタミ	解し難い表現である。 ミンC残存率)		3-(3)
			率					
14	80	左下	蒸し野菜のサラダ 酢6g (小さじ1)		相互に矛盾してV (56ページ表1と	いる。 矛盾)		3-(1)
15	89		サンドイッチ マヨネーズ30g バター5g マヨネーズ4g		生徒にとって理角 (33ページ図1に	解し難い表現である。 照らして)		3-(3)
16	97	図3	日本で無駄に廃棄されている食品の	 D量	不正確である。 (出典に照らして	()		3-(1)
17	102		食品成分表 数値0の説明 その他 105ページ 用語の解説 レチノー ,カロテンとも単位は重量 (µg) で		生徒が誤解するお (説明不足)	さそれのある表現である。		3-(3)
			表される。					

受理	里番号	31-103	学校 中学校	教科	技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学年	1-3
番	指摘	箇所	Ha Ha III					検定
号	ページ	行	指摘事項			指摘事由		基準
18	113	脚注	京都の伝統工芸「西陣織」は、糸をめてから文様を織り出すため、高度技術が必要な織物です。			解し難い表現である。 は、糸を染めてから文様を織り出す 析が必要」)		3-(3)
19	121	表1	着心地 毛玉になりやすい。 (2箇所)		生徒にとって理解 (着心地として)	解し難い表現である。		3-(3)
20	154		着なくなった布製品を例に、衣服やわなくなったかばんなどを、廃棄やに活用できる方法を挙げましょう。	せず		解し難い表現である。 た布製品を例に,衣服や使わなくな を,」)		3-(3)
21	155	10 - 11	身の回りの物の中でも、衣服のリークルはとても低いというのが現状。		生徒にとって理解 (「リサイクルル	解し難い表現である。 まとても低い」)		3-(3)
22	161	脚注	部屋の配置を間取りといい、間取 居室(寝室)の数と空間の機能できれます。例えば、2DKなら2つの居留 ダイニングキッチン(食事室兼台所 、3LDKなら3つの居室とリビングダ	表さ 室と 所)	生徒にとって理解(間取りの説明と	解し難い表現である。 として)		3-(3)
			ニングキッチン(DKと居間が一体レった部屋)となります。	こな				
23	166		5 鹿児島県 放熱しやすいよう,火を使う台所に 寝室などがある母屋と分けて建ている。	す, られ	生徒にとって理解 (分けて建てられ	解し難い表現である。 れている理由)		3-(3)
24	169	図2	頭 頭痛, めまい, 吐き気, だるさ		生徒にとって理解(頭の症状例とし	解し難い表現である。 して)		3-(3)
25	170	5 - 9	表1,図1を見ると,…。特に高齢におかの世代と比べ,死亡事例が多しとが分かります。また,幼児は,長を飲み込むなどの窒息事故が多いが分かります。	ハこ 異物	生徒にとって理解 (表1,図1に照り	解し難い表現である。 らして)		3-(3)
26	170	表1	家庭内事故と交通事故の死者数 その他 図1 家庭内事故死の原因		不正確である。 (出典)			3-(1)

受理	理番号	31-103	学校 中学校	教科	技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学年	1-3
番号	指摘ページ	箇所 ————————————————————————————————————	指摘事項			指摘事由		検定 基準
27	174	表1	日本で発生した主な災害		不正確である。 (出典に照らして	()		3-(1)
28	181	下	環境共生住宅		発展的な学習内容	容には該当しない。		2-(15)
29	189	図1	キャッシュレス支払い額と民間最終 費支出に占める比率	終消	不正確である。 (出典)			3-(1)
30	193	右中	通販販売での詐欺		誤記である。 (「通販販売」)			3-(2)
31	202	図2	家庭における用途別エネルギー消費 変化	費の	最新のものを用い おそれがある。	いておらず,学習上の支障を生ずる		2-(11)
32	223	図2	脈拍数 4歳:70~80回/分		生徒が誤解するま (4歳児の脈拍数	おそれのある表現である。 :)		3-(3)
33	237	下	おもちゃを作ろう 幼児といっしょに作っても楽しい ょう。	でし	ていない。	業の安全について適切な配慮がされ ょに作る場合の配慮がない。)		固有 1-(2)
34	239		江戸時代前期から後期に活躍した。 作家の1人、居初つなは、…といれています。		生徒が誤解するお (「前期から後期	おそれのある表現である。 朝に活躍した」)		3-(3)
35	252 - 253		子育てをめぐる現状 子どもを守る条約や法律		発展的な学習内容	容であることが明示されていない。		2-(17)
36	253		認定こども園とは、就学前の子ど幼児教育と保育の両方を提供し、対における子育て支援事業を行う施設にとです。保育所、幼稚園のうち、定の基準を満たす施設に対して都	地域 没の 一	不正確である。 (認定こども園 <i>0</i>	の説明として)		3-(1)

受:	理番号	31-103	学校 中学校	教科	技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学	:年 1-3
番号	指摘ページ	i箇所 行	指摘事項			指摘事由		検定 基準
			県知事が認定を行います。					
37	258	脚注	認知症の方に対するケアの技法と 、「ユマニチュード」という考える あります。ユマニチュードは、 味します。	方が		容であることが明示されていない。 対するケアの技法)		2-(17)
38	巻末		6ページ 国土交通省ハザードマップポータ イト (https://disaportal.gsi.go.jp/ その他		学習上の参考には ジのアドレスは,	共する情報を参照させるウェブペ- 発行者が管理するものでない。	_	2-(18)
			8ページ https://anpi.jp/info/about.html	l			ļ	
							ļ	

受理	理番号	31-104	学校 中学校	教科	技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学纪	∓ 1−3
番号	指摘ページ	箇所 行	指摘事項			指摘事由		検定 基準
1	目次		5遊びの必要なわけ…36 生活の土台となる自立と共生…4 学習のまとめ…204 学習のまとめ…224 2購入前に知ること-売買契約-…		相互に矛盾してV (本文と矛盾)	いる。		3-(1)
			3自立した消費者 学んだことをいかして次につなご 278 発展 さやちゃんの乳児期から幼り への成長…280					
			伝統を受けつぎ,生活にいかす…2 「手」を使ってやってみよう…287					
2	11	上	川瀬直美 その他 24ページ 一諸に考える 25ページ 自分が自分で育てて 32ページ 家族やの		誤記である。			3-(2)
			65ページ 考えるこが 133ページ 根元よく洗い, 145ページ 「節目」(せちじつ) 173ページ どちらをは履くか, 175ページ 預けるのときに,					
			186ページ 製作には必要な 187ページ 豊かにする前に活用 202ページ 身近かなこと 215ページ 柵 (たな) 216ページ 漂白					
			264ページ 自分の意見だけは 265ページ 買い物がきでる。 285ページ 育つ豚肉					
3	17	右	成人へ (18歳~)			らそれのある表現である。 ごに18歳であるかのように誤解する		3-(3)
4	22	囲み	家族関係を支えるNP0		不正確である。 (団体名)			3-(1)
5	23		設定例2 乾いていなかった。 乾いていないよ!		相互に矛盾してV (イラストと矛盾			3-(1)

受理	理番号	31-104	学校 中学校	教科	技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学年	1-3
番号	指摘ページ	箇所 行	指摘事項			指摘事由		検定 基準
6	24	13 - 15	近年では、「夫婦と未婚の子のみの帯」や「三世代世帯」が減少し、独世帯」や「夫婦のみの世帯」「でり親と未婚の子のみの世帯」が増えいます(4図)。	「単 ひと	生徒が誤解するま(実数と割合にな	おそれのある表現である。 ついて)		3-(3)
7	24	4図	一般世帯の家族類型別割合		不正確である。 (出典, 年度)			3-(1)
8	26	囲み	身長, 靴のサイズ, 睡眠時間の表 (数字は全国平均値「学校保健統言 査」など)	十調	生徒にとって理角 (出典)	異し難い表現である。		3-(3)
9	28	5図	身長の図		生徒にとって理角 (出典に照らして	翠し難い図である。 ℃)		3-(3)
10	28		心も体も著しく成長する幼児期を寛 次成長期と呼びます。中学生の時 第2次成長期(第2次成長期)と呼じ	別は		翼し難い表現である。 ♪る幼児期を第1次成長期」,「第2 成長期)」)		3-(3)
11	29	7図	脳の発達		学習上必要な出典	単が示されていない。		2-(10)
12	29	9図	幼児(3歳)の写真 脚注 2歳は約5分の1,		生徒にとって理角 (幼児の身長に対	翼し難い表現である。 対する頭の割合)		3-(3)
13	29	囲み	幼児の視野 上下 イラスト		不正確である。 (視野を示す線 <i>0</i>	0角度)		3-(1)
14	32		子どもの権利条約の子ども観 第5条 子どもはおとなと… と子どもの権利条約には書いている。	ます	生徒にとって理角 (条文に照らして	עし難い表現である。 ∵)		3-(3)
15	32		基本的生活習慣は、幼児のやってるい気持ちと保護者の適切な相互作り身につくことができます。		生徒にとって理角 (「保護者の適ち ます。」)	翼し難い表現である。 Dな相互作用で身につくことができ		3-(3)

受理	理番号	31-104	学校 中学校	教科	技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学年	= 1−3
番号	指摘ページ	箇所 行	指摘事項			指摘事由		検定 基準
16	52 - 55		4子どもの成長を支え育む地域社会 全体)	; (,扱いが不適切で	示す内容,内容の取扱いに照らして である。 ○「幼児の生活と家族」)		2-(1)
17	55		児童福祉法 この法律では、「全ての児童が心もに健やかに生まれ、かつ、育成なければならない。また、児童はなその生活を保障され、愛護され	され 等し	不正確である。 (改正後の内容が	ぶ反映されていない。)		3-(1)
			ればならない」という,児童福祉(本理念が示されています。	の基				
18	55	囲み	子ども権利条約		表記が不統一であ (32ページ 子と ジふり返り 子と	ごもの権利条約の子ども観,55ペー		3-(4)
19	55	右上	社会/地理的分野 「個人の尊厳,平等,責任」 その他 59ページ 社会/地理的分野 「個人の尊厳,平等,責任」		不正確である。 (「地理的分野」 酵素」)	,「食事,休養,睡眠」,「消化		3-(1)
			65ページ 社会/地理的分野 「個人の尊厳,平等,責任」 77ページ 保健体育/保健分野 「食事,休養,睡眠の調和」 79ページ 保健体育/保健分野					
			「各器官の働き,消化酵素」					
20	56		環境を守る活動では、資源ごみを9となって回収するごみの減量や再7活動などが行われています。			翼し難い表現である。 集団となって回収する」)		3-(3)
21	59		性別にかかわりなく安心して暮ら地域(全体) 及び, 囲み・脚注	せる	である。	★す内容に照らして、扱いが不適切○「家族・家庭や地域との関わり」		2-(1)
22	64	34図	子どもの相対的貧困率の国際比較		生徒にとって理角 (単位)	異し難いグラフである。		3-(3)

受理	理番号	31-104	学校 中学校	教科	技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学生	∓ 1−3
番号	指摘ページ	箇所 行	指摘事項			指摘事由		検定 基準
23	64	左下	こども100番の家		誤記である。 (「100番」)			3-(2)
24	66	写真	絵本の写真 白泉社		特定の営利企業の	り宣伝になるおそれがある。		2-(7)
25	72	- 6	生きるうえで必要な五大栄養 (→p) や水分,食物繊維を食事からといます。 83ページ 10図 炭水化物 食物線 84ページ 2行 水分と食物繊維は	って 戯維	生徒にとって理角 (食物繊維の扱い	解し難い表現である。 ヽ)		3-(3)
			栄養素ではありませんが, 5-6行 炭水化物である食物繊維*1,	は				
26	72		生活を豊かにする役割 食事には、体に関する役割のほかしの役割があります。毎日の食事を った時間にとることで生活のリズン つくられます。	きまり ファイス	生徒にとって理角(食事の役割の分	解し難い表現である。 }類)		3-(3)
27	73	2図	食べ方と心身の状況		不正確である。(出典に照らして	()		3-(1)
28	74	囲み	生活習慣病 生活習慣病とは、日常的な食習慣を動不足などによる肥満が原因となる発症する高血圧、糖尿病などの病気す。	って	生徒が誤解する‡ (生活習慣病の原	らそれのある表現である。 (京因)		3-(3)
29	77	脚注	自分が思っていることや物事が実際 どうなのかを記録し、それを集めて 体を判断することを調査といいます	て全	生徒が誤解する‡ (調査)	おそれのある表現である。		3-(3)
30	78 - 79		体に入った栄養素のゆくえ 83ページ 10図			解し難い表現である。 と吸収,消化,イラスト)		3-(3)
31	80	7図	身長の変化(平均値)		生徒にとって理角(縦軸,出典年)	解し難い図である。 欠)		3-(3)

受理	里番号	31-104	学校 中学校	教科	技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学年	F 1-3
番号	指摘ページ	箇所 行	指摘事項			指摘事由		検定 基準
32	81	1表	食事摂取基準		生徒にとって理角(表中の基準にな	異し難い表現である。 ⊃いて説明不足)		3-(3)
33	81		身体活動レベルの「低い」はほとん座っている、「ふつう」は座ってい事が多いが、運動・買物などのいかをしている、「高い」は立ってい事が多く運動する習慣がある場合	いる ずれ いる	不正確である。 (身体活動レベバ	レの説明)		3-(1)
			各々に食品の摂取基準量がありま	.				
34	82		3 1,2のはたらきを助け,体の調を整える 83ページ 10図 無機質,ビタミン 主なはたらき 三大栄養素のはたらきを助け,体の		生徒にとって理角(記述が整理され	¥し難い表現である。 ιていない。)		3-(3)
			子を整える。 84ページ 13図 三大栄養素のはたらきを助ける (主に体の調子を整える) 86ページ 14図					
			主に体の調子を整える					
35	82	-	これがあると三大栄養素の体内での解(代謝*)を十分に行うことがで、 側注 *代謝と基礎代謝 三大栄養素は1や2のはたらきをした	き	生徒にとって理角 (代謝)	異し難い表現である。		3-(3)
			ら最後に水分や二酸化炭素となっての外へ排出されますが、その一連の化を代謝といいます。					
36	82	囲み	翌年にドイツの研究者も同じ物質? き止め「ビタミン」と命名しました,		不正確である。 (「ドイツの研タ	记者」)		3-(1)
37	83	脚注	栄養素を英語でいう場合も多くないます。ミネラル (mineral) は無質, セルロース (cellulose) は食繊維 (→p.84) をいいます。	機	生徒が誤解するよ (食物繊維を英語	おそれのある表現である。 吾でいう場合)		3-(3)

受理	理番号	31-104	学校 中学校	教科 技術・3	家庭 種目 技術・家庭(家庭分野)	学年 1-3
番	指摘	箇所	10 14 4			検定
号	ページ	行	指摘事項		指摘事由	基準
38	85	14図	2群 400g 牛乳に換算した分量 その他 87ページ 5群 米飯1ぱい (150g) (炊飯 米で60g)	(2群,	とって理解し難い表現である。 5群の摂取量のめやすの計算方法)	3-(3)
			92ページ (1ぱい150g) (炊飯育 米で1ぱい60g)	jσ		
39	87		5群,6群 食品群別摂取量のめや その他 92ページ 食品群別摂取量のめや 5群 93ページ 食品群別摂取量のめや	対象生	とって理解し難い表現である。 F齢)	3-(3)
			6群			
40	87	14図	6群 サラダ油,マヨネーズ,マーリンの写真	-ガ 生徒にる (サラタ)	とって理解し難い写真である。 ダ油, マヨネーズ, マーガリンの写真として	3-(3)
41	96	脚注	卸売市場でせり(買う値段を競争 める)をしながら価格を決める方 日本の伝統文化といわれています。	法は (「日本	呉解するおそれのある表現である。 本の伝統文化」)	3-(3)
42	98	9	栄養素の量も増え,	生徒にる(説明)	とって理解し難い表現である。 下足)	3-(3)
43	99	側注2	国産牛肉の場合,生産履歴を確認る「個体識別番号」がある場合が ます。	でき 生徒が あり (個体記	呉解するおそれのある表現である。 歳別番号の表示について)	3-(3)
44	100	21図	生鮮食品と加工食品の成分 (とうこし)	もろ 生徒にる (説明7	とって理解し難い図である。 下足)	3-(3)
45	101		みそは、米みそ(米、大豆、塩を)、麦みそ(麦、大豆、塩を原料 豆みそ(大豆、塩を原料)、調合 (米と麦の合わせみそ、赤だしみ の4種類に分類され、) , (みその みそ	呉解するおそれのある表現である。 D原料,分類)	3-(3)

受理	理番号	31-104	学校 中学校	教科	技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学年	1-3
番	指摘	箇所	lis like the est			松 本 上		検定
号	ページ	行	指摘事項			指摘事由		基準
46	102	24図	特定保健用食品マーク 「おなかの調子を整える」など特 保健の目的が期待できる加工食品 けられる。		生徒が誤解するは(特定保健用食品	おそれのある表現である。 品について)		3-(3)
47	102	囲み	ある生物の遺伝子をちがう生物に てつくった作物(遺伝子組換え作 を使った加工食品を遺伝子組換えた といいます。	物)	生徒が誤解するは(遺伝子組換え)	おそれのある表現である。 食品について)		3-(3)
48	104	5表	食中毒による健康被害の例		不正確である。			3-(1)
49	104	囲み	水の安全と魚		(認定患者・死る	解し難い表現である。 者数がいつの時点であるかが不明, 辺での同様の被害)		3-(3)
50	105		細菌,残留農薬,PCB (ポリ塩化ヒェニール) などの化学物質や,最は,原子力発電所の事故による放けなど個人が直接関与できないことこれまでに多くの健康被害が報告	近で 射線 で,	生徒にとって理解	解し難い表現である。		3-(3)
			ています。					
51	105	12 - 13	食品衛生法によって決められてい品の「安全」基準値は,安全の可能を表す数値ですが,	る食 能性	生徒にとって理解	解し難い表現である。		3-(3)
52	105	囲み	一日摂取許容量 日本では,食品添加物や残留農薬の使用基準量を一日摂取許容量(Acceptable Daily Intake)とし定めています。	ADI		解し難い表現である。 -日摂取許容量)		3-(3)
53	112	右中	焼く 焼き魚などは直火焼きであ フライパンやオーブンは間接焼きる。		生徒にとって理解 (直火焼きと間打	解し難い表現である。 妾焼き)		3-(3)
54	113	脚注	人は温かめの料理を美味しいと感 消化もしやすいといわれます。	Ľ,		おそれのある表現である。 じる料理の温度)		3-(3)

受理	里番号	31-104	学校 中学校	教科	技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学年	1-3
番号	指摘	箇所	指摘事項			指摘事由		検定 基準
7	ページ	行						左 华
55	114	下	焼くと,肉のうま味に加え,油に。 こげの風味もつき,おいしさが増 [*]		生徒にとって理解(「油によるこれ	解し難い表現である。 ずの風味」)		3-(3)
56	115	31図	とり肉 写真 色 淡黄色ですき通り, つやがある	5.	生徒にとって理解 (とり肉の色)	解し難い表現である。		3-(3)
57	118		調理手順 4 形を小判型に整える(厚さ1.5cmく い)。中の空気が抜けるように手 ち付けて中央をくぼませる。		生徒が自ら活動をない。 (形を整える手順	を行えるよう適切な配慮がされてい 頁)		2-(14)
58	120		A3 あくは肉の脂肪やたんぱく質の部が煮汁に出てきたもので, 渋みぐみがあり味を悪くします。		生徒が誤解する↓ (あくをとる理E	おそれのある表現である。 由)		3-(3)
59	121	右中	塩…1g(小1 1/5) その他 132ページ しょうゆ…3g(小1)		相互に矛盾してい (110ページ6表と			3-(1)
60	121	右下	A4 牛乳は60℃以上で膜をつくりる。火を止めたらすぐに盛りつけてたます。		生徒にとって理解(すぐに盛りつん	解し難い表現である。 けて食べる理由)		3-(3)
61	126	下	A2 ムニエルは小麦粉をまぶして炉料理のこと。	尭く	生徒が誤解する‡ (説明不足)	おそれのある表現である。		3-(3)
62	130	38図	野菜のゆで方			解し難い図である。 湯からゆでる野菜)		3-(3)
63	131	囲み	各地でよくとれる野菜の例 ※各都道府県の収穫量上位3位以内 入る野菜の例	IKC	生徒にとって理解(出典に照らして	解し難い表現である。 C)		3-(3)
64	132	中	調理手順 1 野菜を食べやすい大きさに切って,		相互に矛盾してい (さつまいもの表 矛盾)	いる。 及いについて, 86・87ページ14図と		3-(1)

受理	理番号	31-104	学校 中学校	教科	技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学年	1-3
番号	指摘	箇所	指摘事項			指摘事由		検定 基準
7	ページ	行						坐中
65	135		ハムやベーコンなどの加食品には, など食物アレルギー物質が含まれる 合があるので注意します。			解し難い表現である。 ノに関する記述として)		3-(3)
66	136	下	きのこのマリネ 酢 アレルギー物質 (27品目) を含む1	食材	相互に矛盾してV (132ページ 酢			3-(1)
67	139		プリン つくり方 4 粗 (そ) 熱		生徒が誤解する↓ (「そ」)	おそれのある表現である。		3-(3)
68	140	囲み	世界の四大穀物 (例)		発展的な学習内? (世界の食文化)	容であることが明示されていない。		2-(17)
69	140		世界の四大穀物 (例) 世界では3 4つの穀物が食べられていて,国や域によりさまざまです。		生徒が誤解する‡ (四大穀物)	おそれのある表現である。		3-(3)
70	141		おかずは一品,二品などと呼びます,和食ではそれぞれ一菜,二菜と『ます(→p.113)。野菜を多く食べきた日本の食事の歴史が分かります	乎び ·て	生徒が誤解するま (一菜, 二菜と『	おそれのある表現である。 呼ぶことの理由)		3-(3)
71	145	脚注	ビタミンB類		生徒が誤解する‡ (「B類」)	おそれのある表現である。		3-(3)
72	151	脚注	一汁三菜を基本とした日本の食生活 「日本型食生活」といい,1980年は 理想とされています。		生徒が誤解するま(「日本型食生活	おそれのある表現である。 舌」の説明)		3-(3)
73	153	46図	国産品だけでつくった食事		学習上必要な年後	欠が示されていない。		2-(10)
74	153	47図	縦軸		不正確である。 (単位)			3-(1)

受理	理番号	31-104	学校 中学校	教科	技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学年	∓ 1−3
番号	指摘ページ	箇所	指摘事項			指摘事由		検定 基準
75	157 - 158		食品成分表 数値0の説明 とり肉(生)		不正確である。 (出典に照らして	7)		3-(1)
76	162	側注	*習慣		相互に矛盾してい (162ページ14行	∖る。 「慣習」と矛盾)		3-(1)
77	166	囲み	世界各地の衣服を知ることによって伝統の意味が深まります。	ζ,		解し難い表現である。 が深まります。」)		3-(3)
78	168		和服用の下着は襦袢(じゅばん・: ン)といい、ポルトガルの袖(そつの広い衣服のジバゥンが語源では当て字です。	で)	不正確である。 (「袖 (そで) [コの広い」)		3-(1)
79	171	9	既製服には商品情報として,サイス 示,繊維の種類などを示した組成 ,手入れの方法を示した取扱い表 表示者名の表示,製造地を示す原 表示などがつけられています。既	表示 示, 産国		おそれのある表現である。 &務づけられているかのように誤解 る。)		3-(3)
			を含むすべての繊維製品には、表記のけることが義務づけられていまっ					
80	171	5図	イラスト 腹囲		相互に矛盾してい (本文と矛盾)	いる。		3-(1)
81	172	左上	衣服の再利用率は,20%です。(維製品3R関連調査事業報告書」200)		不正確である。 (出典に照らして	()		3-(1)
82	172		衣服の再利用には, リフォームやイク, リサイクル, リデュースな, まざまな方法があります。		生徒にとって理角 (再利用とリデ:	解し難い表現である。 ュースの関係)		3-(3)
83	177	12図	織物(平織)		不正確である。 (組織図のイラン	スト)		3-(1)

受理	理番号	31-104	学校 中学校	教科	技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学年	1-3
番	指摘	箇所	松本 事 语			化松油品		検定
号	ページ	行	指摘事項			指摘事由		基準
84	177	12図	編物(平織)		不正確である。 (「平織」)			3-(1)
85	177	12図	平織、平編は基礎になる編み方でで	す。	不正確である。 (「編み方」)			3-(1)
86	177	囲み	デニムとジーンズは同じこと? イラスト		相互に矛盾してい (説明文と矛盾)	いる。		3-(1)
87	177	脚注	フリースは、引火して溶(と)ける 固くかたまり、ペットボトルになり す。	るとりま	生徒にとって理解 (引火後の状態)	解し難い表現である。 こついて)		3-(3)
88	178	14図	漂白 塩素系漂白剤のみ使用可。		不正確である。 (「塩素系」)			3-(1)
89	178	14図	タンブル乾燥 高温80℃まで可。 低温60℃まで可。		不正確である。 (「高温80℃」,	「低温60℃」)		3-(1)
90	179	囲み	進化する素材(全体)		発展的な学習内? (新素材)	容であることが明示されていない。		2-(17)
91	180	囲み	柔軟仕上げ剤の使用頻度 洗濯には,洗剤(界面活性剤)以 漂白剤や香料,柔軟剤を使用する。 年々増えています。	外の 人が	相互に矛盾してい (グラフと矛盾)	いる。		3-(1)
92	180	囲み	柔軟仕上げ剤の使用頻度		不正確である。 (出典)			3-(1)
93	180	右下	洗濯用洗剤の表示例		不正確である。 (成分の表示)			3-(1)

受理	里番号	31-104	学校 中学校	教科 技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学年 1-3
番号	指摘ページ	箇所 行	指 摘 事 項		指 摘 事 由	検定 基準
94	184		Tシャツのたたみ方 (例)	不正確である。(たたみ方の順)	序)	3-(1)
95	185	中	洗濯用合成洗剤	不正確である。 (成分,正味量)	不正確である。 (成分,正味量)	
96	188	囲み	勝虫文	不正確である。 (読み方)		3-(1)
97	197		縫いしろのない型紙 両面布用複写紙	生徒にとって理解(「両面布用複雑	解し難い表現である。 写紙」)	3-(3)
98	199	左下	調子よく縫えないときの原因	相互に矛盾してい (内容と矛盾)	いる。	3-(1)
99	200	脚注	アメリカのアイザック・シンガーに 1844年にミシンを初めて開発しまし 。		おそれのある表現である。 について)	3-(3)
100	203	囲み	ファストファッションの裏側で(á)	全体 発展的な学習内3 (労働問題)	容であることが明示されていない。	2-(17)
101	209	11 - 12	ふすまや障子は木枠に紙を張った原 ,	尾で 生徒が誤解する。 (「扉」)	おそれのある表現である。	3-(3)
102	210	4図	家事作業の空間 調理,洗濯,掃除,アイロンかけ, み処理など		解し難い表現である。	3-(3)
103	211		人が移動するときに通る経路を動総いいますが、それを短くし、人とり交差しないように、家具の数や大き、配置などを工夫して、住まいの名を整えると、よりここちよく生活す	人が (よりここちよう きさ 空間	おそれのある表現である。 く生活するための動線)	3-(3)

受理	里番号	31-104	学校 中学校	教科	技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学年	1-3
番	指摘	箇所	사 상 士 ~			化妆亩小		検定
号	ページ	行	指摘事項			指摘事由		基準
			ことができます。					
104	214		年齢別にみた家庭内の事故による数と事故の種類別の割合 8-9行 幼児や高齢者は家庭内の事によって死亡する人が他の年齢よくなっており(9図),	故	生徒にとって理解(図、図と本文と	解し難い表現である。 この関連)		3-(3)
			リンク p. 50・p. 51「地域に暮ら [*] 齢者」	す高	誤りである。 (該当ページに用	習らして)		
105	215		その他 298ページ ハザードマップ(→p. 218)					3-(1)
			化学物質過敏症の一つのシックハッ 症候群は、…引き起こされます。(
106	216		物質過敏症と異なり、…症状が治ます。		異なり」)			3-(3)
			住宅火災における死者数の推移		不正確である。	-)		
107	217	13図			(出典に照らして			3-(1)
			すぐにでも実践できる10の防災アク ョン	クシ	不正確である。 (出典に照らし ⁷	-)		
108	218		ョン 4部屋の安全を確保しよう 5家具の転倒防止をしよう 6耐震化チェックをしよう(p. 219	18	(山典に思りし)			3-(1)
			図など)					
			環境共生住宅の一例			軍し難い表現である。		
109	222	20図			(とZEHの関係,説明)		3-(3)
110	222		持続可能な社会の実現に向けて、「や自分を取り巻く人びととの住まいを考え、工夫できる。 223ページ 共同で住む(全体)		,扱いが不適切っ	示す内容,内容の取扱いに照らして である。 D「住居の機能と安全な住まい方」		2-(1)
			HEMSとは即時に太陽光発電でつく。		,	おそれのある表現である。		
111	222	脚注	電力量と生活で使用している電力(量を表示する機器のことです。	吏用	(HEMSの説明)			3-(3)

受理	里番号	31-104	学校 中学校	教科	技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学年	1-3
番	指摘	箇所	16 Hz			Ho let at 1		検定
号	ページ	行	指摘事項			指摘事由		基準
112	230	- 13	サービスとはバスに乗ったり,病 診察を受けたり,介護を受けたり 行為や,携帯電話やスマートフォ 通信,電気エネルギーの利用など, のないもののことをいいます。	する ンの	不正確である。 (サービスについ	17)		3-(1)
113	230	脚注	物資とサービスの間に明確な境界 あるとは限りません。たとえば、 ピザのピザ自体は物資ですが、ピー 調理したり配達したりする行為は ビスです(1図)。	宅配 ザを	生徒にとって理解(物資とサービス	解し難い表現である。 スについて)		3-(3)
114	236	5	お金を支払って、商品を受け取る を売買契約といいます(8図)。	こと	生徒が誤解するま(買物と売買契約	おそれのある表現である。 内について)		3-(3)
115	236	13 - 14	クレジットカードは,返済能力が、 と信用された成人にのみ発行され。		不正確である。 (クレジットカー	- ドの発行対象について)		3-(1)
116	236		商品を渡す 責務 代金を支払う ※売買契約は売る側,買う側の両 責務があるため	方に	不正確である。(「責務」)			3-(1)
117	236	脚注	売買契約以外にもさまざまな契約だります。たとえば、電話の利用では 電話サービス契約」、アパートので を借りるときには「賃貸借契約」、 車やバスに乗るときには「運送契	は「 部屋 電	発展的な学習内? (売買契約以外の	容であることが明示されていない。 D契約)		2-(17)
			などです。					
118	239	囲み	クレジットカードのしくみとメリ ・デメリット	ット	生徒にとって理解 (「金融機関」)	解し難い図である。		3-(3)
119	243	右上	韓国		生徒にとって理解 (国名のみ)	解し難い表現である。		3-(3)
120	248	3表	学生別の相談が多い商品・サービ 2016年)	ス (不正確である。 (出典)			3-(1)

受理	理番号	31-104	学校 中学校	教科	技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学年	∓ 1−3
番号	指摘ページ	箇所 行	指摘事項		指摘事由			検定 基準
121	250	4表	消費者契約法 不当な条項が含まれると解約できるな ど。			3-(1)		
122	250		製造物責任法 製品に不都合が生じた場合の,製設者などの責任を定めた法律。	告業		らそれのある表現である。 分が生じた場合の」)		3-(3)
123	251	右上	通知書(全体)		生徒が誤解する≯ (差出人住所, 証明郵便で送る」	おそれのある表現である。 「両面コピーをとっておくか,内容)		3-(3)
124	251		A 8日間(販売方法によっては20))に申し出てください。	日間		解し難い表現である。 出てください」)		3-(3)
125	256		22図 消費者の声で改善されたユニーサルデザインの例 その他 260ページ 29図 ごみを減らす	ニバ	誤記である。 (図番号)			3-(2)
126	257	5	フェアトレードタウンもその一つ。 及び、 フェアトレードとフェアトレード。 ン		ず, また, 発展的 ていない。	示す内容と客観的に区別されておら りな学習内容であることが明示され ド,フェアトレードタウン)		2-(17)
			フェアトレード (熊本市の例)					
127	258	25図	世界の二酸化炭素排出量		不正確である。 (出典に照らして	()		3-(1)
128	259	26図	エネルギーの消費量の推移		不正確である。 (出典に照らして	(7)		3-(1)
129	259	26図	1J=0.24kcal		誤りである。			3-(1)

受理	里番号	31-104	学校 中学校	教科	技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学年	F 1-3
番号	指摘箇所ページ 行		指摘事項		指摘事由			検定 基準
130	259	27図	世界のエネルギー資源可採年数		不正確である。 (出典に照らして)			3-(1)
131	259	囲み	地球温暖化防止条約(気候変動枠約)を採択し(1994年), 「京都書」(1997年)やパリ協定(20164を発効し,	議定	生徒にとって理解し難い表現である。 (採択年と発効年)			3-(3)
132	260	29図	生活排水の内訳(水の中の汚れの)	量)	不正確である。 (出典)			3-(1)
133	260	囲み	工場等の排水に関しては、1960年1水俣病やイタイイタイ病等公害が たこと等を背景に、		生徒が誤解するま(公害の発生時期	おそれのある表現である。 朗)		3-(3)
134	260	囲み	化学物を扱う工場,		生徒にとって理角 (「化学物」)	解し難い表現である。		3-(3)
135	260	29図	ごみを減らす		生徒にとって理角 (矢印)	解し難い図である。		3-(3)
136	261	脚注	秋田県「大館(おおだて)曲げわの森」協同組合では、森林の生態 100年単位で維持していくことがでる取り組みが行われています。	系を	不正確である。 (組合の名称)			3-(1)
137	263	囲み	右の写真2枚		生徒が誤解するお(フェアトレー)	おそれのある写真である。 ドとの関係)		3-(3)
138	266 - 277		生活の課題と実践(全体)		」の(4), 「E 消費生活・環境」	示す「内容」の「A家族・家庭生活 3 衣食住の生活」の(7)及び「C の(3)について,選択して学習 3よう配慮がされていない。		固有 2-(1)
139	267	中右	妹がアレルギーをもっているので, レルギー食品のないおやつをつく い!			解し難い表現である。 食品のないおやつ」)		3-(3)

受理	理番号	31-104	学校 中学校	教科	技術・家庭	種目 技術・家庭(家庭分野)	学年	= 1−3
番	指摘	i箇所	指摘事項		指摘事由			検定
号	ページ 行		印刷书外		指 倘 争 出			基準
140	280	下	高齢者や視覚が不自由な人の歩行かを体験してみよう	介助	ず,また,発展的 ていない。	学習指導要領に示す内容と客観的に区別されておらず,また,発展的な学習内容であることが明示されていない。 (視覚が不自由な人の歩行介助)		2-(17)
141	282 - 283		31宮島細工(広島県) 8結城紬(茨城・栃木県) 38土佐つむぎ(高知県)		不正確である。 (地図に照らし [*]	()		3-(1)
142	288 - 290		遊び道具…40, 41 一酸化炭素 (CO) …155, 216 汚染…155, 260 返し縫い…182, 198, 201 加工食品…101~104		不正確である。			3-(1)
			仮設住宅…289 褐変…118 カロリー (熱量) …81 環境…136, 137, 241, 258~261 個人差…25, 27					
			持続可能な社会…54,64,152,20 222,262 JASマーク…88,244 消費期限…99,101,102 消費生活のトラブル…235,237,2					
			, 241, 246~249 水分…81, 84 生活の自立…3 精神的な自立…3 生鮮食品…94					
			第1反抗期…31 津波てんでんこ…287 特定保健用食品(マーク)…88,2 避難勧告…287 避難所…iv	244				
			防災ラベル…244 放射性物質…244 リフォーム…172, 242, 260 レンタル…172, 242					
143	292 - 293		日本列島の特徴と災害 (全体) 震度とマグニチュード		,扱いが不適切で	示す内容,内容の取扱いに照らして である。 の「住居の機能と安全な住まい方」		2-(1)
144	293	左中	震度とゆれ		生徒にとって理解 (7のイラスト)	解し難い表現である。		3-(3)