

読みトレ 小学5年生(2)

講師用

◎ニホンウナギを守る



くさかかさん

ニホンウナギは絶滅危惧種になったんですね。なぜ、絶滅が心配されるようになったんですか。



よしだ先生

①大きな原因は乱獲だ。親ウナギがとれなくなったため、今では日本で食べられるウナギの99%が養殖なんだ。でも、その養殖も、天然の稚魚をとって育てているんだよ。



たかすぎくん

②川の環境が変わった影響も大きいよね。ウナギはマリアナ諸島沖で卵を生むんだ。赤ちゃんは、黒潮にのって日本まで来て、川を上るんだよ。昔の川岸は土の地面で、草が生え、岩もあったから、ウナギのすみかもたくさんあった。エビやカニ、小魚などウナギのエサもたくさんいたんだよ。

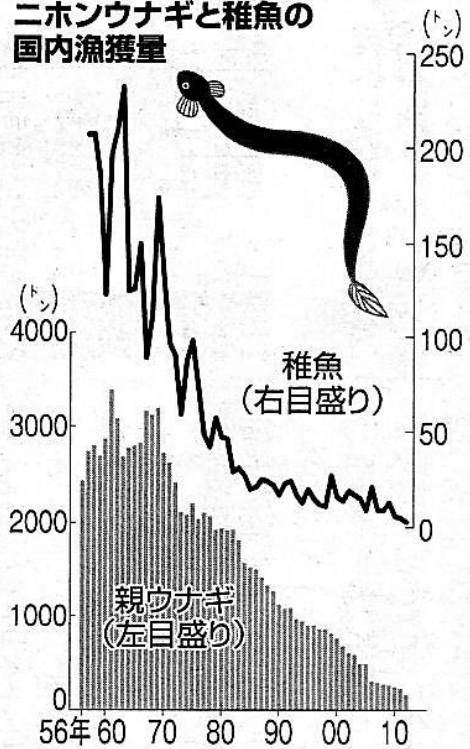


よしだ先生

ウナギはアユやサケより泳ぐ力が弱い。それも環境の変化についていけなかった理由だ。ウナギの資源を守る取り組みに力を入れていかなければいけないね。

資料1

ニホンウナギと稚魚の国内漁獲量



資料2

上流の水位を高くして農業用の水を取りやすくしたり、川の流れをゆるやかにしたりするために造られる堰。



資料3

川の流れて堤防が崩れないようにするため、岸をコンクリートで固めた護岸。



1

線部① 「大きな原因は乱獲だ」とあるが、乱獲によって、

ニホンウナギがとれる量はどう変わったのか。資料1を参考にして説明しなさい。

例）稚魚も親ウナギも1970年代以降、とれる量は大きく減り、わずかとなった。

2

線部② 「川の環境が変わった影響も大きい」とあるが、資

料2・3は川の環境が変わった例である。どのような環境の変化が、ニホンウナギにどんな影響を与えたと考えられるか。説明しなさい。

例）堰が造られたため、川を上りにくくなつた。また、土の地面だった川の両岸がコンクリートで固められたため、すみかやエサが減つた。



読みトレ 小学5年生(3)

講師用

◎ 高齢者の孤立を防ぐ



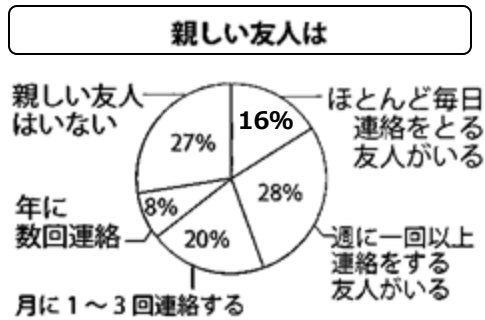
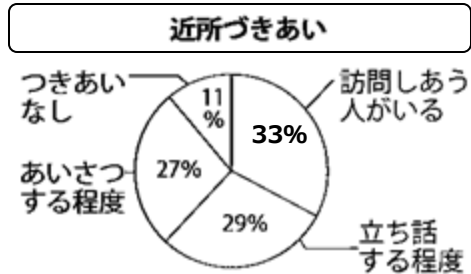
よしだ 吉田先生



くさか 久坂さん

【資料1】

一人暮らし高齢者の人づきあい



高齢者の孤立を防ぐために、どんな取り組みができるか考えてみましょう。

もつとも深刻な問題の一つに高齢者の孤立があるよ。

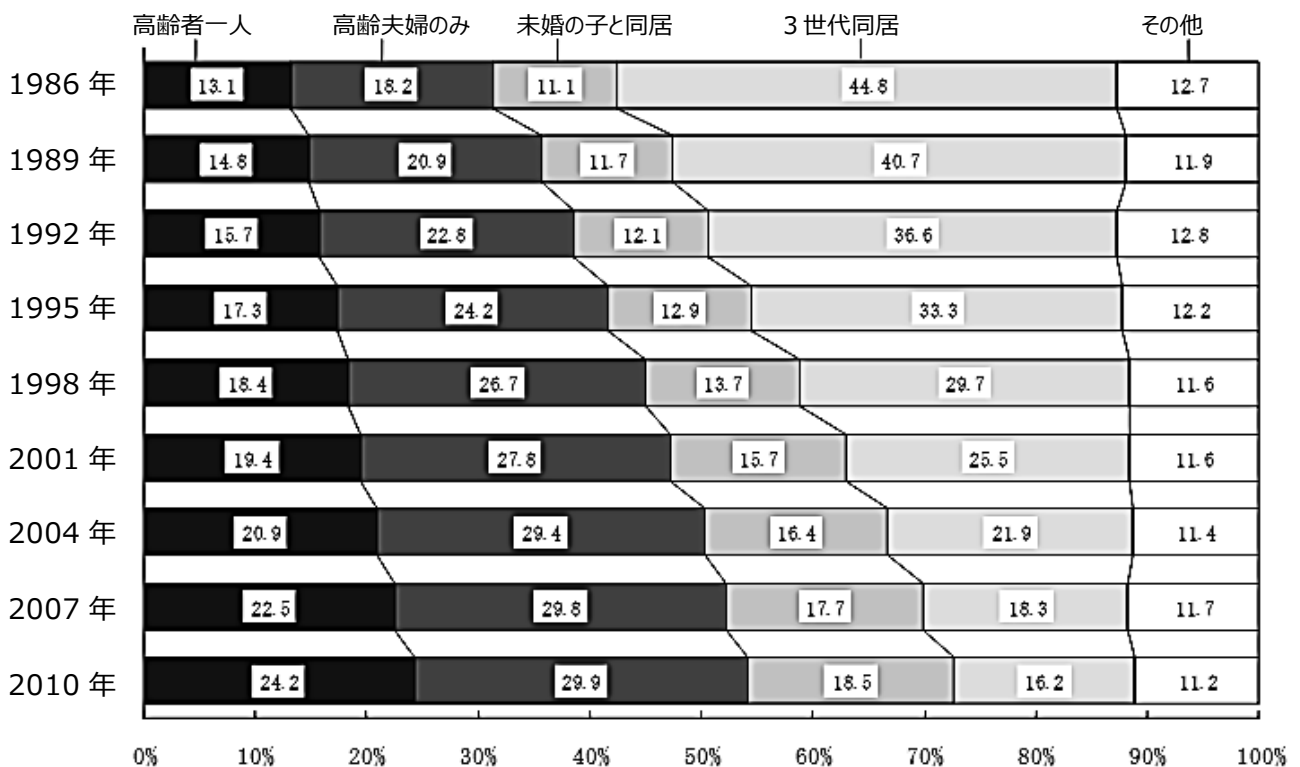
高齢者の孤立を防ぐために、どんな取り組みができるか考えてみましょう。

にはどんな問題点があるのでしょうか。

高齢化という言葉をよく耳にしますが、高齢化社会

【資料2】

高齢者がいる世帯の構成割合



1 資料1を見ると、孤立しないようにもっとも注意する必要があるのは、アンケートでどのように答えた高齢者か。円グラフから、それぞれ1つずつ答えなさい。

◎近所づきあい

近所づきあいなし

◎親しい友人は

親しい人はいない

2 資料2の帯グラフからは、「高齢者がいる世帯の構成割合」について、1986年と2010年とでどのようなちがいが読み取れるか。

「高齢者一人および高齢者夫婦のみ」と「3世代同居」について書きなさい。

高齢者一人および高齢者夫婦のみ」の世帯は、1986年には合計で30%程度だったが、2010年には50%を超えている。

3世代同居」の世帯は、1986年には44.8%もいたが、2010年には16.2%にまで減ってしまっている。



宅配サービスの弁当を受け取る高齢者の女性



軽トラックを使った「移動スーパー」に買い物に来る高齢者の人たち

3 右の写真で、高齢者が利用している取り組みは、遠くに行けなくなった一人暮らしの高齢者にとって、どのような効果があると考えられるか。あなたの考えを説明しなさい。

外出する機会の減った高齢者にとって、便利な上に、他の人と会話をするきっかけとなっている。