TED むずかしい Steven Pinker 日本語字幕あり #進歩 #データ #ニュース

世界は良くなっている？データで確かめる

Is the world getting better or worse? A look at the numbers | Steven Pinker

「ニュースの印象とデータのずれ」



18:33	155万	★★★★★	6語
長さ	再生回数	入試に出そう度	キーワード

動画はここから
スマホで読み取ると、動画と音声つき単語のページが開きます。

日付 クラス・番号 名前

どんな話？

2017年は「史上最悪の年」だったのでしょうか。心理学者の話し手は、殺人、戦争、貧困、汚染などの最近のデータを分析し、30年前と比べるとどれも改善していると示します。ただし、進歩は自然に起こるものではなく、すべての人にいつも良いことが起きるわけでもない。進歩とは問題を解決していくことであり、気候変動なども破滅の予言ではなく、解くべき問題として見るべきだと語ります。

1 観る前に考えよう WARM-UP

5分

Q1 Do you think the world is getting better or worse?
世界は良くなっていると思いますか、悪くなっていると思いますか？

Q2 Why does the news often focus on bad events?
ニュースはなぜ悪い出来事を多く取り上げるのでしょう？

Q3 Guess: What will the speaker want to tell us?
タイトルと写真から予想：話し手がいちばん伝えたいことは？（日本語OK）

2 キーワードを予習しよう KEY WORDS

5分

#	英語	知ってる度	観る前：意味を予想	観たあと：正しい意味
1	**progress**	◯知ってる ◯見たことある ◯初めて		
2	**data**	◯知ってる ◯見たことある ◯初めて		
3	**poverty**	◯知ってる ◯見たことある ◯初めて		
4	**violence**	◯知ってる ◯見たことある ◯初めて		
5	**optimistic**	◯知ってる ◯見たことある ◯初めて		
6	**trend**	◯知ってる ◯見たことある ◯初めて		



HOOKY のひとこと
1回目は日本語字幕で、主張と根拠を整理する

TED HACKS（原田英語）は TED Conferences, LLC と提携していない非公式の英語学習ガイドです。問い・語彙・解説は原田英語のオリジナル。授業・自習で自由にお使いください。

3 3回観よう（視聴ログ） WATCH LOG

18:33 × 3

ROUND 1 1回目は日本語字幕で、主張と根拠を整理する

☐ 観た　字幕：なし・英・日

0　25　50　75　100%

ROUND 2 2回目は英語字幕で、データを語る表現を3〜5個メモ

☐ 観た　字幕：なし・英・日

0　25　50　75　100%

ROUND 3 グラフ説明の30秒を、声に出してまねる

☐ 観た　字幕：なし・英・日

0　25　50　75　100%

4 話の流れマップ STORY MAP

1回目のあと

それぞれの部分で、話し手が何を言ったか・何を見せたかを、日本語でメモしよう（キーワードだけでOK）。

1 HOOK
つかみ

2 QUESTION
問題・問い

3 IDEA
アイデア・主張

4 EXAMPLE
具体例・根拠

5 MESSAGE
まとめ・呼びかけ

5 聞き取れた英語メモ PHRASE CATCHER

2回目

#	聞き取れた英語（単語・フレーズ）	意味	何分ごろ
1			
2			
3			
4			
5			

聞きどころ

・英語字幕なしで1分 → 英語字幕で確かめる、を区間ごとにくり返そう。
・主張と具体例の切りかえ（For example / What this means is / In other words）を聞き分けよう。

TED HACKS（原田英語）は TED Conferences, LLC と提携していない非公式の英語学習ガイドです。問い・語彙・解説は原田英語のオリジナル。授業・自習で自由にお使いください。

6 観たあとに答えよう AFTER YOU WATCH

10分

Q1 What evidence does the speaker use?
話し手はどんな証拠を使っている？

Q2 What does he mean by "progress is problem-solving"?
「進歩とは問題解決」とはどういう意味？

7 要点を3つにまとめよう 3 KEY POINTS

5分

1

2

3

8 英語で意見を書こう WRITE YOUR OPINION

目標 80〜100語

Q Do you agree with the speaker's main idea? Give two reasons and one example.
話し手の主張に賛成ですか？ 理由を2つと例を1つ挙げて書こう。

P **結論・意見** I think (that) ... In my opinion, ...	
R **理由** This is because ... The main reason is ...	
E **例・体験** For example, ... In the talk, the speaker ...	
P **もう一度結論** That is why ... So, I believe ...	

使ったキーワード _____ 語数 _____ 語

TED HACKS(原田英語)は TED Conferences, LLC と提携していない非公式の英語学習ガイドです。問い・語彙・解説は原田英語のオリジナル。授業・自習で自由にお使いください。

9 単語チェック VOCABULARY CHECK

12点

A 英語と意味を線で結ぼう（記号を書こう）

1 **progress**
2 **data**
3 **poverty**
4 **violence**
5 **optimistic**
6 **trend**

a 傾向
b 進歩
c データ
d 貧困
e 暴力
f 楽観的な

B 日本語に合う英語を書こう（最初の文字はヒント）

傾向 t＿＿＿
貧困 p＿＿＿＿＿
暴力 v＿＿＿＿＿＿
楽観的な o＿＿＿＿＿＿＿＿＿
進歩 p＿＿＿＿＿＿
データ d＿＿＿

10 テーマ単語で入試へ：経済・格差・働き方 EXAM WORDS

6点

このトークは入試の「経済・格差・働き方」テーマとつながっています。下の語から選んで入れよう（形を変えてもOK）。

WORD BANK **income** **precarious** **supply** **opportunity** **workforce** **remote**

1 Many companies now allow _____ work.
今では多くの会社が、リモートワークを認めています。

2 Many part-time jobs are _____ and offer little security.
パートの仕事の多くは不安定で、保障がほとんどありません。

3 Her monthly _____ is not enough to cover the rent.
彼女の月収では家賃をまかなえません。

4 Japan's _____ is shrinking as the population ages.
人口が高齢化するにつれて、日本の労働力は減っています。

5 Prices tend to fall when _____ exceeds demand.
供給が需要を上回ると、価格は下がる傾向があります。

6 Every child should have an equal _____ to learn.
すべての子どもが、平等に学ぶ機会を持つべきです。

11 1分リテル RETELL

話す

トークの内容を1分で人に説明しよう（日本語→英語の順でもOK）。使えたキーワードに✓。

☐ **progress** ☐ **data** ☐ **poverty** ☐ **violence** ☐ **optimistic** ☐ **trend**

1回目 ＿＿秒 2回目 ＿＿秒 3回目 ＿＿秒

12 シャドーイング SHADOWING

3日間

気に入った30秒を選んで、3日続けよう。

☐☐☐ 1. 音声を流しながら、英語字幕を目で追って口パクでなぞる（オーバーラッピング）
☐☐☐ 2. 字幕を見ずに、少し遅れて声に出してまねる（シャドーイング）
☐☐☐ 3. スマホで録音して聞き比べ、言えなかった語に印をつける

13 ふりかえり SELF-CHECK

タイトルと話し手を、人に説明できる	◎ ○ △
キーワード6語の意味が言える	◎ ○ △
話の流れを3つ以上に分けて説明できる	◎ ○ △
観たあとの問いに、英語で答えられた	◎ ○ △
英語で意見を80〜100語書けた	◎ ○ △

このトークで心に残ったひとこと・次に観たいトーク

次のおすすめ：「史上最長級の研究が教える、幸せの条件」「批判的思考力を高める5つのコツ」「批判的思考を鍛える、たった1つの道具」 → haradaeigo.com/tedhacks/talks/

TED HACKS（原田英語）は TED Conferences, LLC と提携していない非公式の英語学習ガイドです。問い・語彙・解説は原田英語のオリジナル。授業・自習で自由にお使いください。

2・9 キーワードの意味

1. **progress** 進歩
2. **data** データ
3. **poverty** 貧困
4. **violence** 暴力
5. **optimistic** 楽観的な
6. **trend** 傾向

9A マッチング

1-b 2-c 3-d 4-e 5-f 6-a

9B スペル

trend / optimistic / poverty / progress / violence / data

10 テーマ単語(経済・格差・働き方)

1. **remote**
2. **precarious**
3. **income**
4. **workforce**
5. **supply**
6. **opportunity**

7 内容の手がかり

2017年は「史上最悪の年」だったのでしょうか。心理学者の話し手は、殺人、戦争、貧困、汚染などの最近のデータを分析し、30年前と比べるとどれも改善していると示します。ただし、進歩は自然に起こるものではなく、すべての人にいつも良いことが起きるわけでもない。進歩とは問題を解決していくことであり、気候変動なども破滅の予言ではなく、解くべき問題として見るべきだと語ります。

このトークで伸びる力

データを根拠に主張を組み立てる論理展開は、入試の評論文や小論文そのものです。グラフや数量を説明する英語、社会問題の語彙が幅広く学べます。話速が速めで上級者向けです。

授業プラン(50分)

0〜5分	導入	ワークシート①の問いをペアで話す(日本語OK)
5〜10分	単語	キーワード予習。知ってる度チェック→意味の予想
10〜20分	1回目	冒頭〜10分を日本語字幕で(全体は19分。続きは宿題に)
20〜25分	確認	ペアで話の流れを説明し合う。聞き取れた英語をシェア
25〜31分	2回目	気に入った区間(5〜6分)を英語字幕で
31〜46分	書く	③観たあとの問い+英語で意見(PREP)
46〜50分	共有	2〜3人が発表。④の自己評価

採点のめやす(英作文 8)

内容(問いに答えている)3点／理由と例 3点／英語の正確さ 2点。キーワードを使えたら+1点のボーナス。

TED HACKS(原田英語)は TED Conferences, LLC と提携していない非公式の英語学習ガイドです。問い・語彙・解説は原田英語のオリジナル。授業・自習で自由にお使いください。