

下水道豆知識クイズにちょう戦してみよう!

Q1

台所の流しや洗面台の下くだの管はなぜ曲がっているの?

Q2

マンホールのふたはなぜ丸いの?

Q3

23区しきの下水道管を全部つないだらどのくらいの長さになるの?

Q4

小さくて人が入れない下水道管はどうやって点検けんするの?

Q5

水再生センターで水がきれいになるまでに、どのくらい時間がかかるの?

Q6

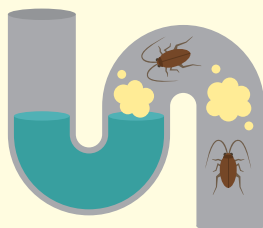
1cmのさいころ型がたをしたおでいの中に、び生物はどのくらいいるの?

A1

水をためてにおいや虫を家の中に入れないためです。



水がたまって
においや虫を
防ぐんだね



A2

ふたが丸いと、マンホールの中に落ちないからです。四角いふたは、ななめにすると落ちてしまいます。



A3

23区やくの下水道管の長さは、約16,000km。これは東京とオーストラリアのシドニーを往復おうふくしたきよりとほぼ同じです。

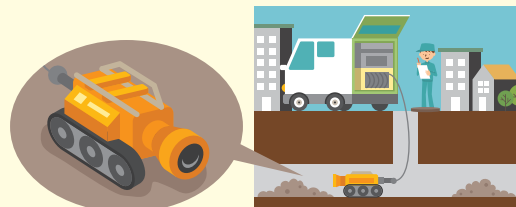


すごーく、
長いんだね



A4

大きい下水道管には人が入って点検けんしていますが、小さい管かんにはテレビカメラを入れて点検しています。



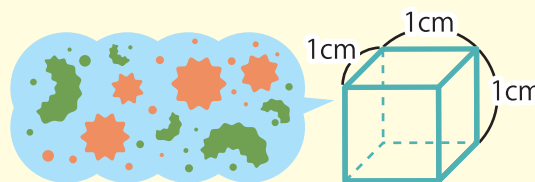
A5

下水が水再生センターさいに着いてから、きれいになるまでに、約半日～1日かかります。



A6

5,000～20,000びきのび生物がいます。体は小さいですが、下水をきれいにするために大活やくしています。



クイズコーナー

https://www.gesuido-adventure.jp/quiz_list/



下水道アドベンチャーWebサイトでは、他にもたくさんのクイズを用意しているよ!

