



トレジャーハンターなっとくん

No. 4

ぼくは「なっとくん」。山口博物館のお宝(展示)をみつけて紹介するためにトレジャーハントをしているよ。あれは…、もしや宇宙から来た隕石!?

お宝 No. 4



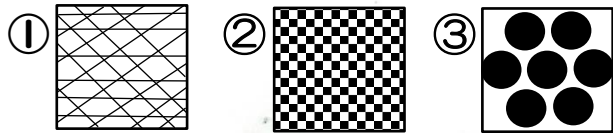
12.5cm

く が いん せき ふくせい
玫珂隕石 (複製)

てんもんてんじしつ
2F 天文展示室

だい1のナゾ

この隕石を切ると、断面にもようが見えた。どのようなもようかな?



(予想してから下を読もう)



しゃしん
写真をよ〜く見てみよう。

Answer
(こたえ)

このお宝からは隕石の断面の特徴がわかるよ。岩国市に落ちた玫珂隕石の断面をよく見ると、**斜めの線でできた複雑な**

ようが見える。これはウイドマンシュテッテン構造という地球の

鉱物にはないもようなんだ。ということで、**答えは①**。

ちなみに、**玫珂隕石の実物の一部は山口博物館にある**ので、みんなもこのもようを見ることができるよ。



(拡大)

だい2のナゾ

このもようができる隕石は、主に何できているでしょう?

- ①石 ②アルミニウム ③鉄

(山口博物館に来て答えをたしかめてね!)