

小学4年

ほね 骨のパズル

せいめい かんきょう
生命と環境

学習単元 理科第4学年「B生命・地球 (1) 人のからだのつくりと運動」

がっこうめい
学校名

ねん 年
くみ 組
しめい 氏名

☆わからないことがあれば近くの展示解説員に質問しましょう

①どんな展示物？

バラバラになった



の模型を元通りに

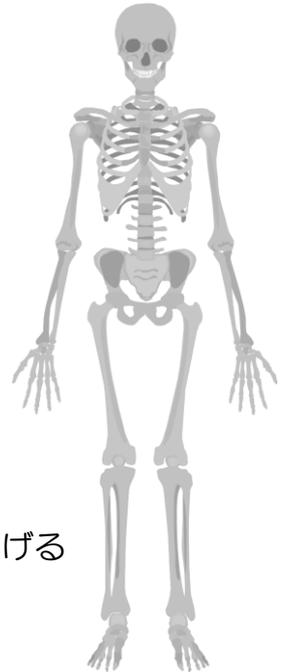
組み立て、人間の骨格や関節のしくみを知ることができます。



②どんなことが起きる？

制限時間は90秒、時間内に完成させると、ガイコツはどうなる？

- 怒る
- 笑う
- 牛乳を飲む



③考えてみよう！

1. ヒトの骨は全部で何本ぐらいある？

200本

2. ひじやひざなどの曲げることができる部分と、うでやすねなどの曲げ

ることができない部分を比べてみましょう！何か違いがあるのかな？

キーワード：「骨・関節」

曲げることができる部分には、関節（骨と骨のつなぎ目）がある。
 曲げることができる部分には「関節」があり、曲げることができない部分は「関節」がない。

疑問に思ったこと、わからないことがあれば、展示解説員に質問してね！

※ふしぎに思ったこと、わかったこと、わからなかったことなどを書いておきましょう。