

しょう4りか「人の体のつくりと運動」その1

なまえ _____ がつ にち てん _____ / 20

1 ハトがつばさを動かして飛べるのは？

ア つばさに骨・きん肉・関節があるから イ 骨がないから ウ きん肉がないから

エ 空気を吸いこむから こたえ _____

2 胸の骨(ろっ骨)の働きは？

ア 音を出す イ 心臓や肺を守る ウ 汗を出す エ 足を動かす こたえ _____

3 体をまっすぐ立てていられるのは？

ア 血が重いから イ 骨が体を支えているから ウ 空気が押すから

エ 皮ふがつっぱるから こたえ _____

4 体のあちこちを曲げられるのは、どこに関節があるから？

ア 体に1か所だけ イ ひじ・ひざ・指などいろいろな所 ウ 関節はない エ 頭だけ

こたえ _____

5 ハトの胸のきん肉がとても大きいのは？

ア 体を重くするため イ つばさを強く動かすため ウ 寒さをふせぐため

エ えさをためるため こたえ _____

6 ひじから手首までのうでの骨は何本？

ア 10本 イ 2本 ウ 5本 エ 1本 こたえ _____

7 あお向けから体を起こす(ふっきん)とき、縮むのは？

ア ろっ骨 イ せぼね ウ せなかのきん肉 エ おなかのきん肉 こたえ _____

8 力を入れずにうでをさわるとやわらかく、力を入れると固くなるのは？

ア きん肉 イ 関節 ウ つめ エ 骨 こたえ _____

9 ろっ骨は、せなかの側で何につながっている？

ア うでの骨 イ せぼね ウ ひざの骨 エ ずがいこつ こたえ _____

10 うで^た立てふせで、うでを^の伸ばして^{からだ}体を持ち上げる。縮^もんで^あいるのは？
ア ひじの^{かんせつ}関節 イ うでの^{ほね}骨 ウ うでの^{そとがわ}外側の^{にく}きん肉 エ うでの^{うちがわ}内側の^{にく}きん肉
こたえ _____

11 胸^{むね}にある、かごのような^{かたち}形の^{ほね}骨を^{なん}何という？
ア ずがいこつ イ せぼね ウ アキレスけん エ ろっ骨^{こつ} こたえ _____

12 きん肉^{にく}が^{ほね}骨についていないと どうなる？
ア 関節^{かんせつ}が増える^ふ イ もっと速^{はや}く動^{うご}ける ウ 骨^{ほね}が^{うご}じょうぶになる
エ 骨^{ほね}を^{うご}動かすことができない こたえ _____

13 きん肉^{にく}が^{ちぢ}縮むとき、その^{にく}きん肉は？
ア 長^{なが}くなる イ 固^{かた}く太^{ふと}くなる ウ 消^きえる エ やわらかく^{ほそ}細^{ほそ}くなる こたえ _____

14 頭^{あたま}の丸^{まる}い骨^{ほね}を^{なん}何という？
ア せぼね イ ずがいこつ ウ けん エ ろっ骨^{こつ} こたえ _____

15 ほねつきのとり肉^{にく}を^{かんさつ}観察した。肉^{にく}の部^ぶ分^{ぶん}は、体^{からだ}の何^{なに}にあたる？
ア 骨^{ほね} イ 関節^{かんせつ} ウ つめ エ きん肉^{にく} こたえ _____

16 ハトのつばさは、人^{ひと}の体^{からだ}のどこにあたる？
ア うで イ せなか ウ 首^{くび} エ 足^{あし} こたえ _____

17 鉄^{てつ}ぼうでけんすいをして、うでを^ま曲^まげて^{からだ}体^ひを^あ引き上げる。縮^{ちぢ}んで^あいるのは？
ア うでの^{そとがわ}外側の^{にく}きん肉 イ うでの^{ほね}骨 ウ ひじの^{かんせつ}関節 エ うでの^{うちがわ}内側の^{にく}きん肉
こたえ _____

18 うでを^{しら}さわって^{ちから}調^いべるとき、力^いを^{かた}入れても^{かた}入れなくても^{かた}固^{かた}いままなのは？
ア 力^{ちから}こぶ イ 骨^{ほね} ウ きん肉^{にく} エ 皮^ひふ こたえ _____

19 あご^{うご}を^た動^{もの}かして^た食^たべ物^{もの}を^たかめるのは？
ア あごに^{ほね}骨^{ほね}がないから イ 歯^はが^{じぶん}自^{うご}分で^{うご}動^{うご}くから ウ あごの^{かんせつ}関節^{かんせつ}と^{にく}きん肉^{にく}が^{はたら}働^{はたら}くから
エ 舌^{した}が^{ほね}骨^{ほね}で^{ほね}できているから こたえ _____

20 セボね(せきつい)は どう なっている？

ア たくさんの ^{ほね}骨が つながって できている イ やわらかい ゴム ウ 1本の ^{ほん}^{なが}^{ほね}長い骨

エ きん^{にく}肉の たば こたえ _____

こたえ しょう4 りか「人の体のつくりと運動」 その1

- | | |
|------------------------|---------------------------|
| 1 ア つばさに 骨・きん肉・関節があるから | 11 エ ろっ骨 |
| 2 イ 心臓や 肺を守る | 12 エ 骨を動かすことができない |
| 3 イ 骨が 体を支えているから | 13 イ 固く 太くなる |
| 4 イ ひじ・ひざ・指など いろいろな所 | 14 イ ずがいこつ |
| 5 イ つばさを 強く 動かす ため | 15 エ きん肉 |
| 6 イ 2本 | 16 ア うで |
| 7 エ おなかの きん肉 | 17 エ うでの 内側の きん肉 |
| 8 ア きん肉 | 18 イ 骨 |
| 9 イ せぼね | 19 ウ あごの 関節と きん肉が 働くから |
| 10 ウ うでの 外側の きん肉 | 20 ア たくさんの 骨が つながって できている |