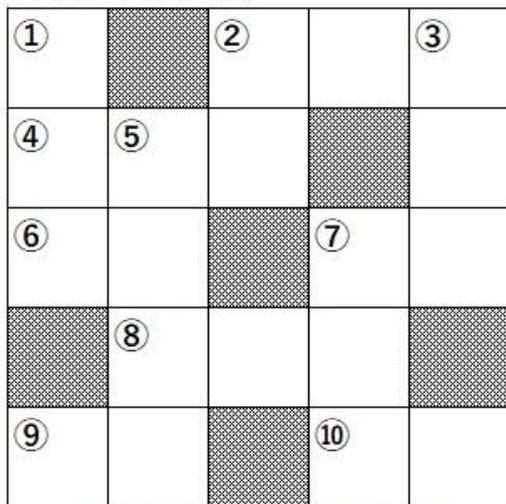


# 中学理科（科学） クロスワードパズル94（地球と宇宙②）

銀河鉄道の夜1 ( )年( )組( )番 氏名( )

クロスワードパズル94



2019 Mulberry / Lakeside House K

## タテのカギ

- ① 新しい〇〇〇が湧く
- ② 流れ星を見て願う。しあわせ
- ③ オリオン座の〇〇〇
- ⑤ 〇〇〇〇と同じ
- ⑦ 〇〇〇を燃やす

## ヨコのカギ

- ② 〇〇〇座の赤い星。1等星のアンタレス
- ④ 天の川の〇〇〇
- ⑥ 落〇〇。放電現象

- ⑦ 〇〇の大三角
- ⑧ 北十字ははくちょう座の〇〇〇です
- ⑨ 真〇〇
- ⑩ 〇〇の屋上から望遠鏡で天体観測

## 解説

- 1 ジョバンニが胸いっぱい新らしい（タテ①）が湧くようにふうと息をしながら云いました。「あ、あすこ石炭袋だよ。そのの孔だよ。」カムパネルラが少しそっちを避けるようにしながら天の川のひとところを指さしました。 銀河鉄道の夜
- 2 オリオン座は冬を代表する星座です。中央の3つの星をはさんで、東に赤いベテルギウス、西に青白い（タテ③）があります。
- 3 天の川の（ヨコ④）はちょうどこんななのです。このいちいちの光るつぶがみんな私どもの（タテ⑤）と同じようにじぶんで光っている星だと考えます。 銀河鉄道の夜
- 4 「ケンタウルス、露をふらせ。」と叫んで走ったり、青いマグネシヤの（タテ⑦）を燃したりして、たのしそうに遊んでいるのです。けれどもジョバンニは・・・ 銀河鉄道の夜
- 5 そしてほんとうにそのまっ赤なうつくしい（ヨコ②）の火は音なくあかるくあかるく燃えたのです。 銀河鉄道の夜
- 6 （ヨコ⑦）の大三角。アークトゥルス、スピカ、デネボラを結ぶとできます。
- 7 夏の大三角。はくちょう座のデネブ、わし座のアルタイル（彦星）、こと座のベガ（織姫星）を結ぶとできます。
- 8 冬の大三角。ベテルギウス、プロキオン、シリウスを結ぶとできます。
- 9 そんなら何がその川の水にあたるかと云いますと、それは真（ヨコ⑨）という光をある速さで伝えるもので、太陽や地球もやっぱりそのなかに浮んでいるのです。 銀河鉄道の夜