中3 理科 一問一答　　名前＿＿＿＿＿＿＿＿

地球 8 宇宙の広がり(恒星と銀河系)

＿＿＿月＿＿＿日

答えの欄を下じきや手でかくして答えよう。言えたら □ に ✓。日をあけて3回くり返そう。(赤い答えは赤シートで消えます)

1 恒星

1	自ら光を出している天体	恒星	□□□
2	地球にもっとも近い恒星	太陽	□□□

2 光年

1	光が1年間に進む距離を1とする単位	光年	□□□
2	光年は、距離・時間のどちらの単位か。	距離	□□□
3	光の速さは、秒速約何kmか。	約30万km	□□□
4	1光年は約何kmか。	約9兆4600億km	□□□
5	太陽の光が地球に届くまでにかかる時間	約8分	□□□

3 銀河系

1	太陽系をふくむ、恒星の大きな集団	銀河系	□□□
2	銀河系にある恒星の数	約2000億個	□□□
3	銀河系の直径	約10万光年	□□□
4	銀河系を内側から見た、夜空の帯状の光	天の川	□□□

4 銀河

1	銀河系のような、恒星などが集まった大きな集団	銀河	□□□
2	宇宙にある銀河の数は、多いか少ないか。	無数	□□□

ちりつもドリル 学校・家庭・塾・教室での印刷と配布は自由です。ウェブへの掲載・販売はできません。