



Escola Municipal Luiza de Araújo Braz
Secretaria Municipal de Educação de Carmo /RJ

Aluno: _____

Ano Escolar: _____

Professor(a): _____

Data: ____/____/2021

CAÇA-PALAVRAS: Constelações e estrelas

9º ANO

As palavras podem estar na horizontal, na vertical, de cima para baixo, de baixo para cima, na diagonal, da esquerda para a direita e da direita para a esquerda. As palavras não estão acentuadas.

Ç	B	S	H	I	D	R	O	G	E	N	I	O	P	Y	S	Z	C
L	L	K	F	U	P	O	M	Ç	B	H	T	D	U	Y	T	Y	R
H	U	N	H	G	F	D	Q	U	A	B	I	C	R	H	D	U	U
F	Z	O	I	U	A	C	I	A	C	G	P	X	E	Y	F	F	Z
D	A	A	R	D	S	I	J	L	V	M	O	S	D	T	S	E	E
S	E	A	Q	L	S	X	A	D	E	Q	F	G	C	E	E	T	I
X	T	H	E	X	G	B	D	F	R	Ç	D	N	X	F	T	E	R
X	I	Ç	A	N	I	K	E	J	M	A	T	H	Z	V	U	A	O
E	S	T	R	E	L	A	S	D	E	C	O	R	A	B	P	C	L
W	U	X	T	B	B	N	H	Ç	L	A	N	S	S	N	J	I	Ç
R	K	W	K	U	T	Ç	U	I	H	S	U	S	W	M	H	O	L
Y	A	L	D	L	A	V	H	O	A	D	S	O	Q	I	N	P	K
U	G	B	E	O	I	P	L	O	S	U	M	E	U	L	G	Ç	T
Y	O	I	K	S	H	T	Y	U	R	E	W	Q	F	U	V	L	Y
H	T	E	T	A	P	Ç	J	G	D	B	K	M	Ç	U	S	T	R
G	R	F	G	S	W	T	E	R	U	H	I	K	O	R	S	D	E
T	E	W	V	O	S	U	P	E	R	N	O	V	A	W	I	A	W
L	O	S	A	I	A	W	L	Ç	P	I	I	U	T	O	P	N	O

1- Constelações são agrupamentos de _____ (8 letras) que formam desenhos imaginários.

2- Estrelas são corpos celestes que possuem luz própria. Seu combustível é o elemento químico _____ (10 letras).

3- No Hemisfério Sul, uma constelação bem conhecida é o _____ (8 letras) do Sul. Devido ao formato esférico da Terra, certas constelações são vistas apenas em um dos hemisférios.

4- A estrela produz energia devido a um processo conhecido como _____ (5 letras) nuclear, onde os átomos de hidrogênio unem seus núcleos dando origem a outros elementos químicos e liberando grande quantidade de energia.

5- A estrela mais próxima da Terra é o _____ (3 letras). Ela parece ser maior do que as outras estrelas, mas na verdade, existem estrelas distantes que são muito maiores.

6- A temperatura de uma estrela pode ser indicada por sua cor. Assim, estrelas _____ (9 letras) são menos quentes, estrelas amarelas e brancas mais quentes e as que têm temperaturas mais elevadas têm a cor _____ (4 letras).

7- As estrelas nascem dentro de gigantescas nuvens de gás e poeira conhecidas como _____ (9 letras). Por isso, essas nuvens são conhecidas como berçários de estrelas.