

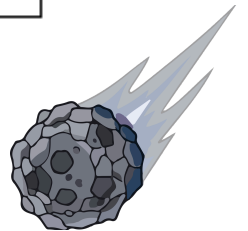
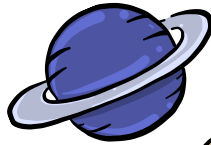
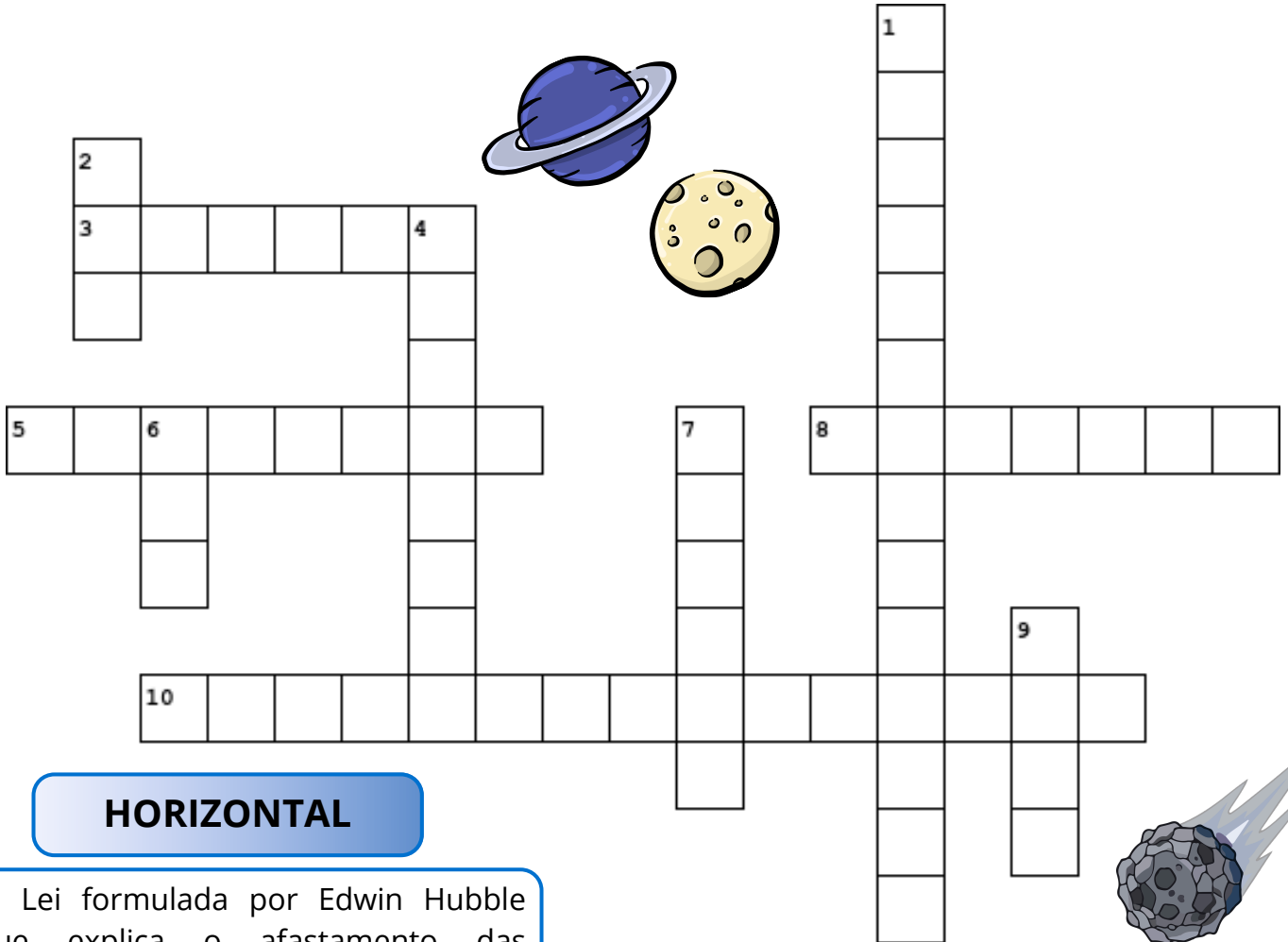


CRUZADINHA - BIG BANG



NOME: _____

Complete a cruzadinha conforme as dicas abaixo.



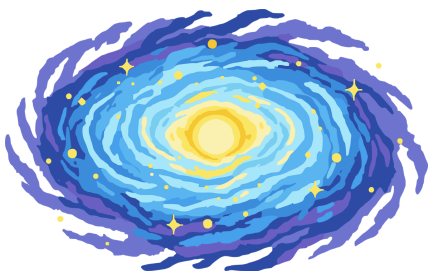
HORIZONTAL

3. Lei formulada por Edwin Hubble que explica o afastamento das galáxias.

5. Grandes conjuntos de estrelas que se afastam umas das outras no Universo.

8. Teoria mais aceita para explicar a origem do Universo.

10. Nome dado ao ponto de temperatura altíssima e densidade infinita que deu origem ao Universo.



VERTICAL

1. Apelido dado ao conjunto de partículas que existiu nos primeiros instantes do Universo.

2. Grande acelerador de partículas instalado na Suíça para estudar as condições do Universo primitivo.

4. Fenômeno que começou após o Big Bang e continua até os dias atuais.

6. Elemento que surgiu cerca de 380 mil anos após o início da grande expansão.

7. Mistura de partículas presente logo após o início da expansão do Universo.

9. Agência espacial que realiza missões para estudar evidências do Big Bang.