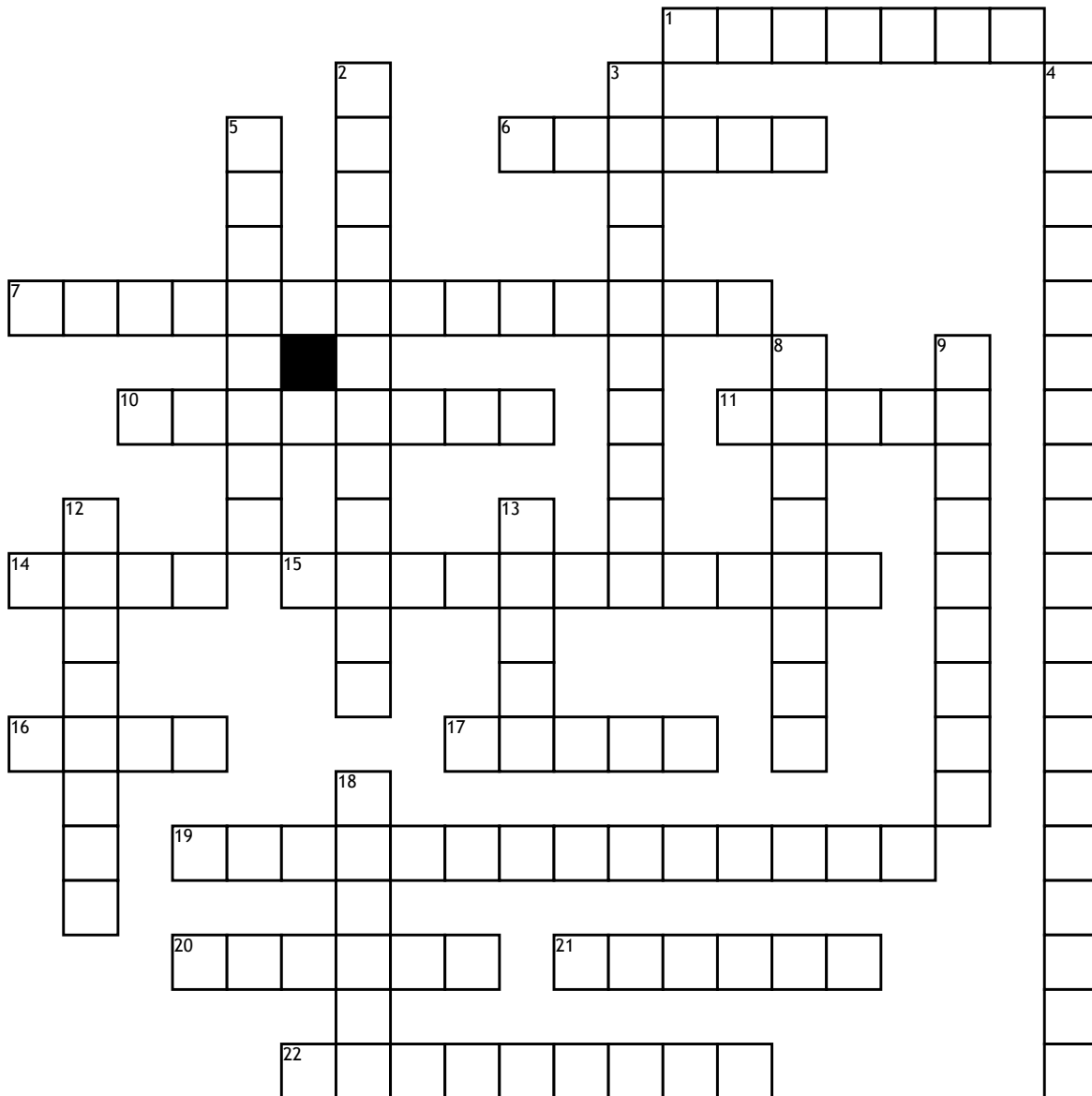


Name: _____

Date: _____

Minerali



Across

1. Minerale, che abbiamo visto e maneggiato, che dà fenomeni di diffrazione

6. Minerale dal caratteristico color oro e con cristalli cubici

7. Un tipo di processo di cristallizzazione (formazione di un minerale)

10. Grafite a maggiori temperature e pressioni

11. Minerali che si sfaldano facilmente lungo piani paralleli

14. Luogo a cielo aperto dove l'uomo scava per recuperare minerali e rocce

15. Soluzione che porta ai processi di nucleazione (formazione di un cristallo)

16. Scala che serve per indicare la durezza di un minerale

17. Minerale di colore giallo presente nelle zone vulcaniche

19. Minerale costituito da un solo tipo di elemento

20. Lucentezza tipica del quarzo

21. Forma della cella del cloruro di sodio (NaCl)

22. I minerali più abbondanti

2. Passaggio dallo stato aeriforme allo stato solido

3. La maggior parte dei minerali si trova lì

4. Struttura, presente nei minerali, formata da atomi disposti in modo regolare e ordinato

5. Minerali con cella elementare a forma di tetraedro

8. Sostanza naturale, inorganica, solida, cristallina

9. Lucentezza della galena, solfuro in cui lo zolfo si combina con il piombo

12. Elemento della grafite

13. Il minerale più tenero

18. Sostanze prive di una struttura cristallina