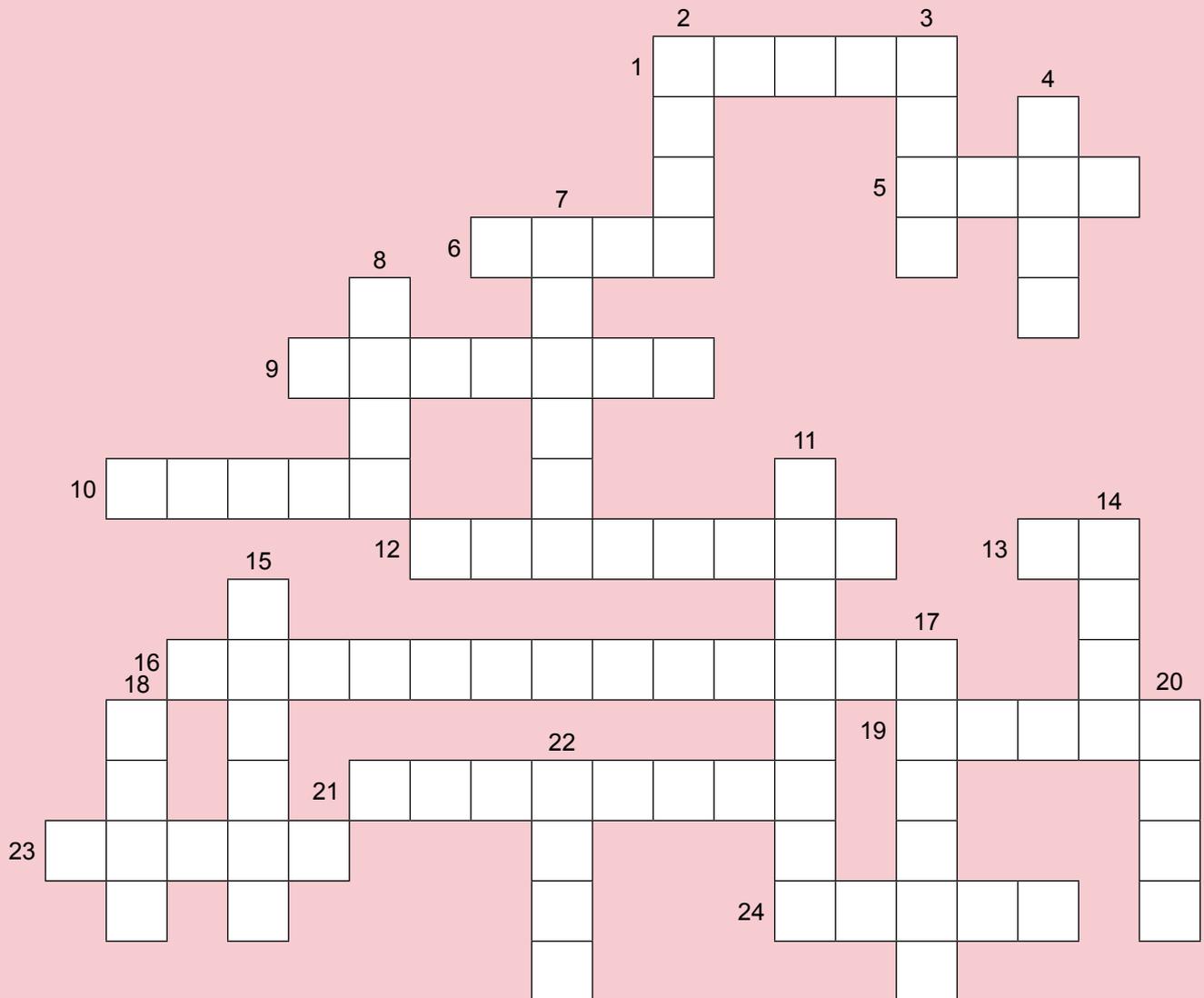


Es wird geometrisch! (1)

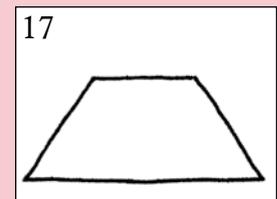
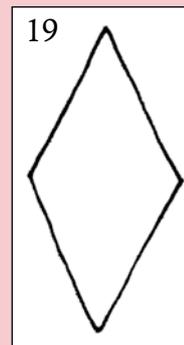
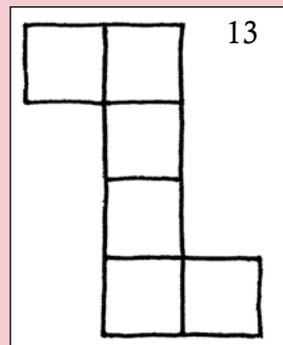
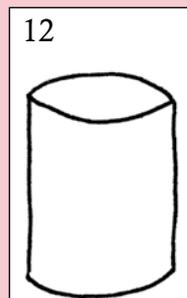
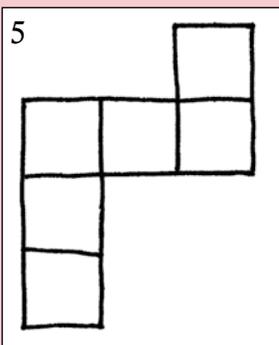
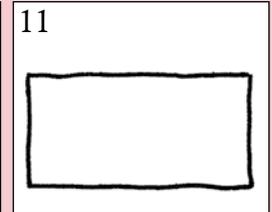
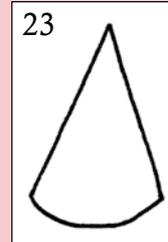
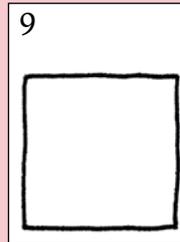
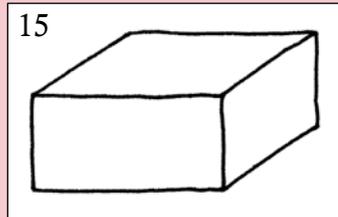
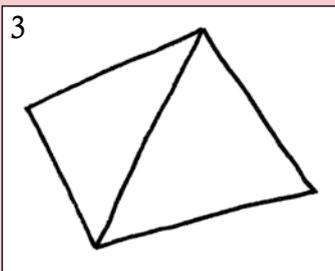
Löse das Kreuzworträtsel. Die Fragen findest du auf Blatt 2.



Es wird geometrisch! (2)

Löse das Kreuzworträtsel auf Blatt 1.

1. Wie viele Kanten hat ein Quader?
2. Wie viele Flächen hat ein Kegel?
3. Schau dir das Bild an!
Wie viele Flächen hat der Körper?
4. Den Umfang eines Quadrats erhält man, wenn man die Seitenlänge mal ... nimmt.
5. Schau dir das Bild an! Ist das ein Würfelnetz?
6. Den Umfang eines Rechtecks erhält man, wenn man zwei nebeneinanderliegende Seitenlängen zusammenzählt und das Ergebnis mal ... nimmt.
7. Wie heißt ein Körper, der sechs gleiche, quadratische Seitenflächen besitzt?
8. Wie viele geradlinige Kanten hat ein Zylinder?
9. Schau dir das Bild an! Wie nennt man diese Fläche?
10. Welcher Körper hat keine Kanten?
11. Schau dir das Bild an! Wie nennt man diese Fläche?
12. Schau dir das Bild an! Wie heißt dieser Körper?
13. Schau dir das Bild an! Ist dies ein Würfelnetz?
14. Wie viele Ecken hat ein Quader?
15. Schau dir das Bild an! Wie heißt dieser Körper?
16. Den Umfang eines Dreiecks erhält man, wenn man alle Seitenlängen ...
17. Schau dir das Bild an! Wie nennt man diese Fläche?
18. Wie viele Flächen hat ein Zylinder?
19. Schau dir das Bild an! Wie nennt man diese Fläche?
20. Schau dir das Bild an!
Wie viele Ecken hat der Körper?
21. Schau dir das Bild Nr. 3 an! Wie heißt dieser Körper?
22. Schau dir das Bild Nr. 3 an! Wie viele Kanten hat dieser Körper? (Die Grundfläche ist ein Quadrat!)
23. Schau dir das Bild an! Wie heißt dieser Körper?
24. Welche Flächenform hat keine Ecken?



Es wird geometrisch! (Lösung)

