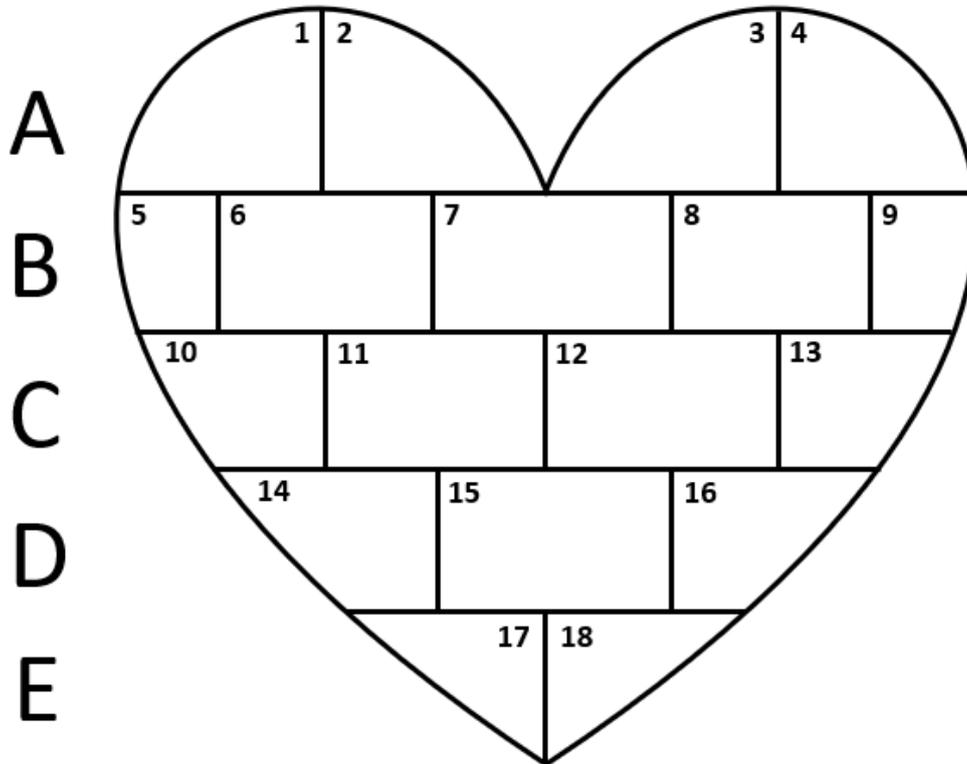


# 18-Felder-Rätsel HERZ

Das Rätsel besteht aus 5 Ebenen (A – E) mit insgesamt 18 Feldern (Kennzahlen 1 – 18).  
In der Lösung befinden sich 18 der 26 Buchstaben des Alphabets.



Vorhinweis: Kein Buchstabe berührt mit einer Seite oder Ecke seines Feldes einen im vollständigen Alphabet benachbarten Buchstaben.

1. Die je 5 Buchstaben der Wörter ORGAN, LUNGE und MAGEN sind so anzuordnen, dass in jeder Ebene genau einer der Buchstaben jedes Wortes steht.

2. Die je 4 Buchstaben der Wörter BLUT, DARM, HAUT und MILZ sind so anzuordnen, dass sich die Buchstaben jedes Wortes auf jeweils genau 4 Ebenen verteilen.

3. Die 6 Buchstaben aus MUSKEL sind alle in der Lösung enthalten.

4. Mindestens ein Buchstabe aus ROT berührt mit seinem Feld die Felder der beiden anderen Buchstaben dieses Wortes.

5. Der Buchstabe in Feld 5 steht im vollständigen Alphabet direkt vor dem Buchstaben in Feld 7.

6. Genau eine der zwei folgenden Aussagen ist wahr: Alle Buchstaben aus HERZ stehen in Ebene A. Alle Buchstaben aus KOPF stehen in Ebene B.

7. Genau eine der zwei folgenden Aussagen ist wahr: Die Summe der Kennzahlen von EKG beträgt 12. Die Summe der Kennzahlen von ROT beträgt 26.

8. Genau eine der zwei folgenden Aussagen ist wahr: Das E steht in einem Feld mit ungerader Kennzahl. Das K steht in einem Feld mit ungerader Kennzahl.

9. Genau eine der zwei folgenden Aussagen ist wahr: In Feld 15 steht das B. Die Summe der Kennzahlen der Felder von G und L beträgt 22.