



jagtmrx – „Deine Mathe AG“ – für interessierte GrundschülerInnen (63. Treffen)
Livestream auf YouTube am 28.08.23 von 16:30 bis ca. 17:30 Uhr

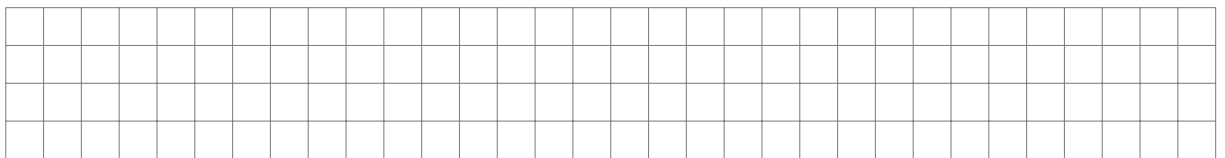
Hinweis: Versuche die Aufgaben so gut wie möglich, schon vor dem Livestream zu lösen.
So wirst du dann, die dort vorgestellten Lösungen und Strategien noch besser verstehen können.

1. Zum Aufwärmen! Kreise die richtige Lösung ein.

- (1) Im Ferienlager haben die Kinder gelernt, wie man einen Kranich faltet. Adam hat nicht so viele gefaltet wie Nele, allerdings mehr als Iris. Otto hat mehr Kraniche gefaltet als Adam und mehr als Nele. Lulu hat zwar mehr Kraniche als Nele gefaltet, jedoch weniger als Otto.

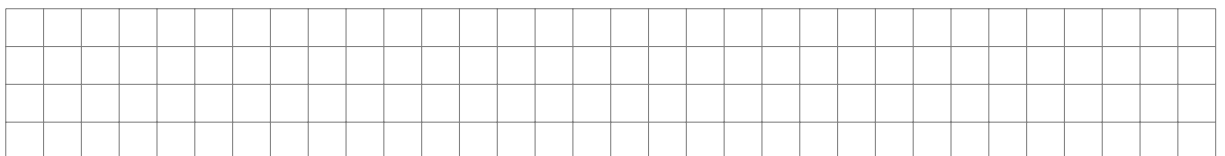
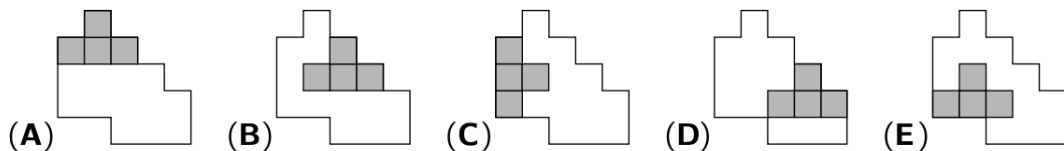
Welches der Kinder hat die meisten Kraniche gefaltet?

- (A) Adam (B) Nele (C) Iris (D) Otto (E) Lulu



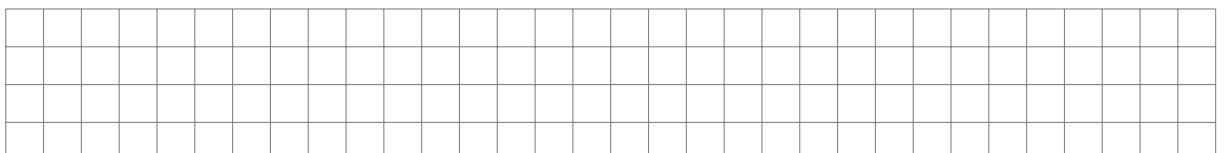
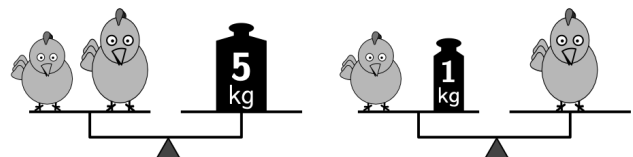
(2)

Yona will mit den 4 Teilen die Figur rechts ausfüllen. Wohin muss sie das erste Teil legen?



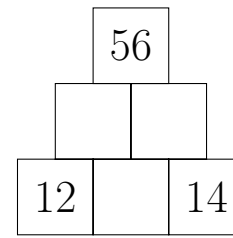
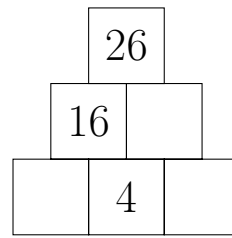
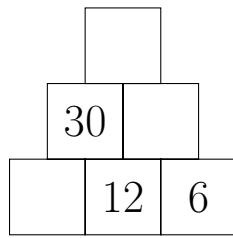
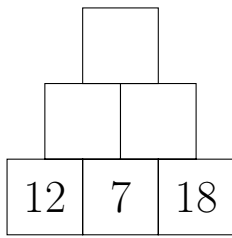
- (3) Wie viel wiegt das kleinere der beiden Hühner?

- (A) 1 kg (B) 2 kg (C) 3 kg
(D) 4 kg (E) 5 kg

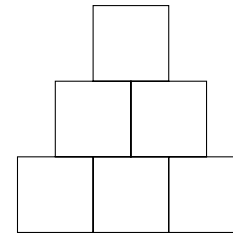
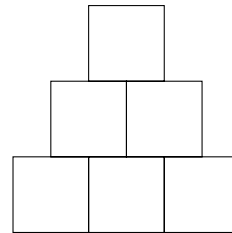
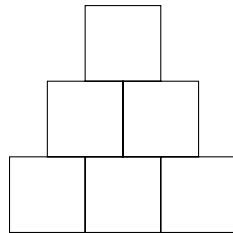
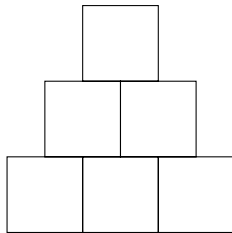




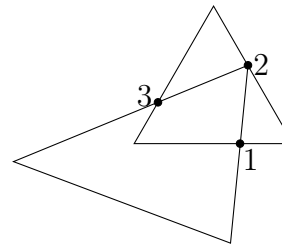
2. Vervollständige die folgenden Zahlenmauern der Addition.



Zum Probieren:

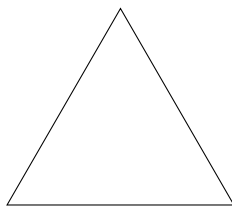


3. Zwei Dreiecke können 3 Punkte gemeinsam haben.

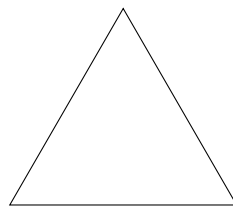


Zeichne zu jedem Dreieck ein weiteres Dreieck so ein, dass die beiden Figuren die angegebene Anzahl von Punkten gemeinsam haben. Markiere auch die gemeinsamen Punkte.

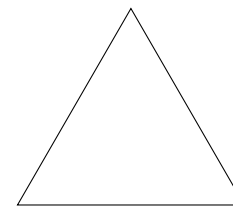
a) 1 Punkt



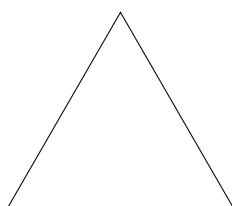
b) 2 Punkte



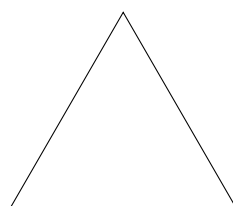
c) 4 Punkte



d) 5 Punkte



e) 6 Punkte



Zum Probieren:

