Vorbereitung auf die Gymiprüfung 2018 im Kanton Zürich

Mathematik

Primarschule, Teil 3

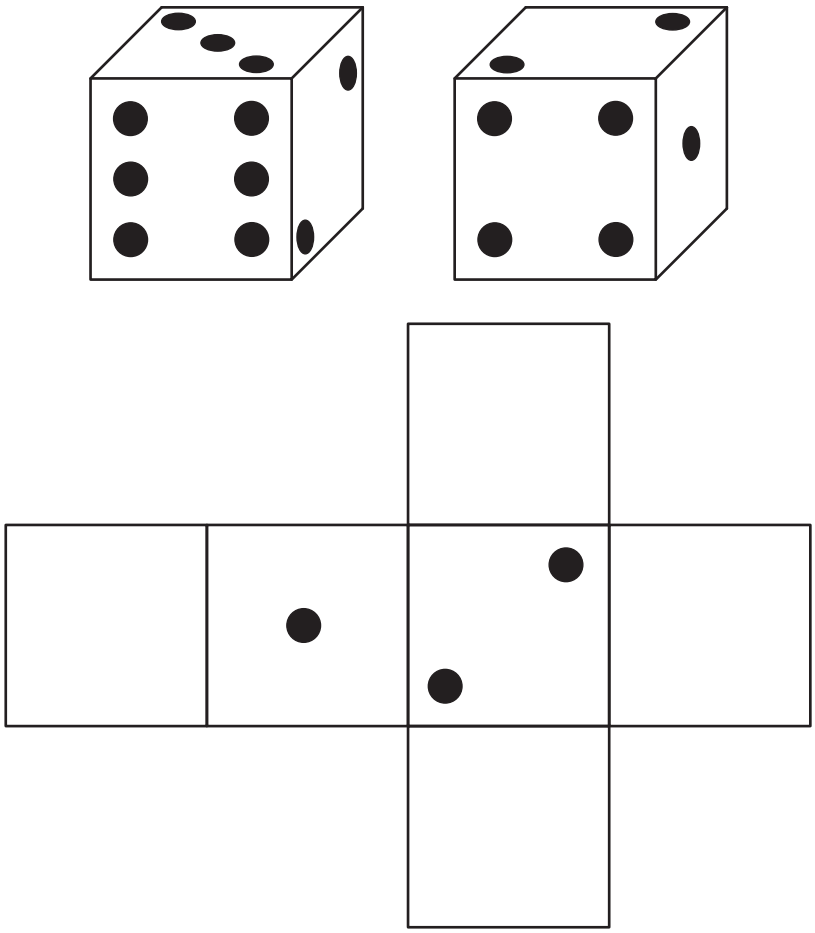
Übungsheft

Logos | Lehrerteam

Lektion 16

Repetition 3: Geometrie

5. Das sind zwei verschiedene Ansichten des gleichen Würfels. Zeichne auf dem Netz die fehlenden Punkte ein.



 © 2016, Logos Lehrerteam | www.Logos-Lehrerteam.ch

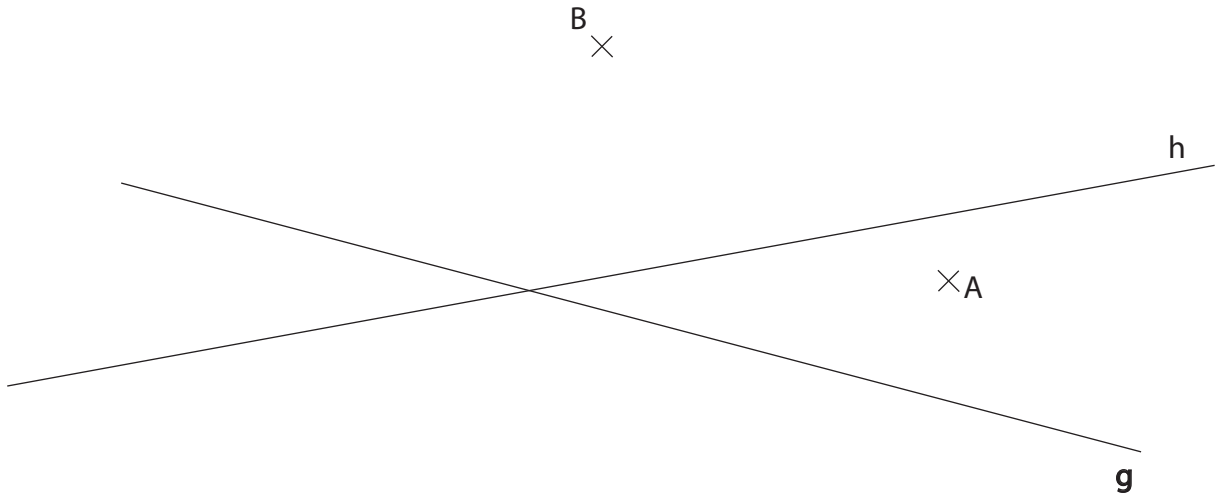
Lektion 18

Prüfungsserie 3

7. Die Figur zeigt zwei Geraden g und h und die Punkte A und B.

   a) Färbe alle Punkte, die mindestens 2 cm von g und höchstens 5 cm von h entfernt sind.

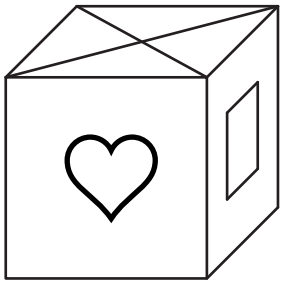
   b) Zeichne mit einer anderen Farbe die Punkte ein, die die Bedingungen von a) erfüllen und zudem noch gleich weit von A und B entfernt sind.



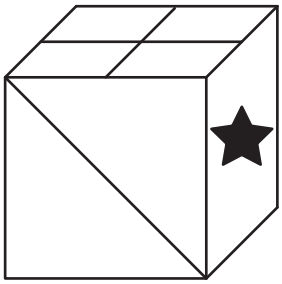
Lektion 19

Prüfungsserie 4

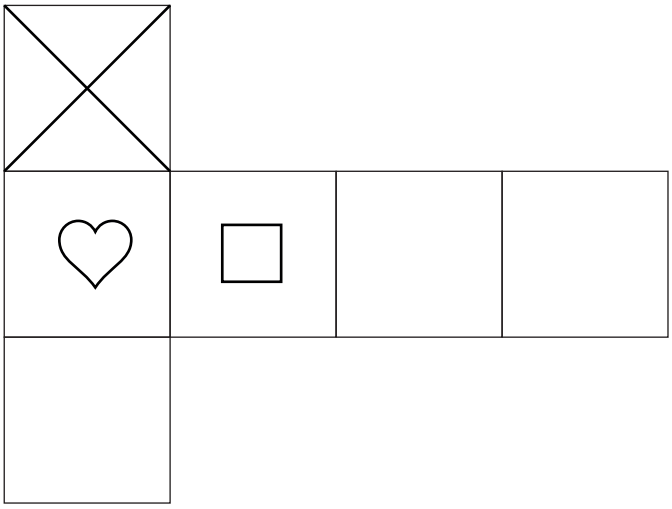
7. Der Würfel 1 wird nach hinten und dann zweimal nach rechts gekippt, so dass nun die in Würfel 2 abgebildeten Seiten sichtbar sind. Zeichne die fehlenden Symbole in die Netze ein.

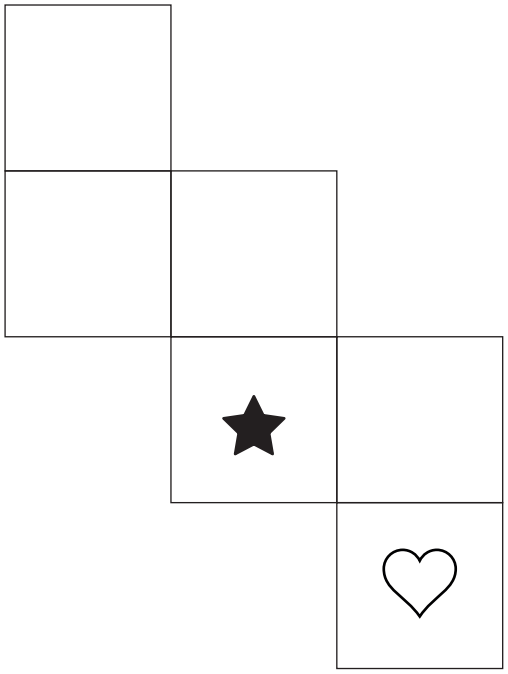


1



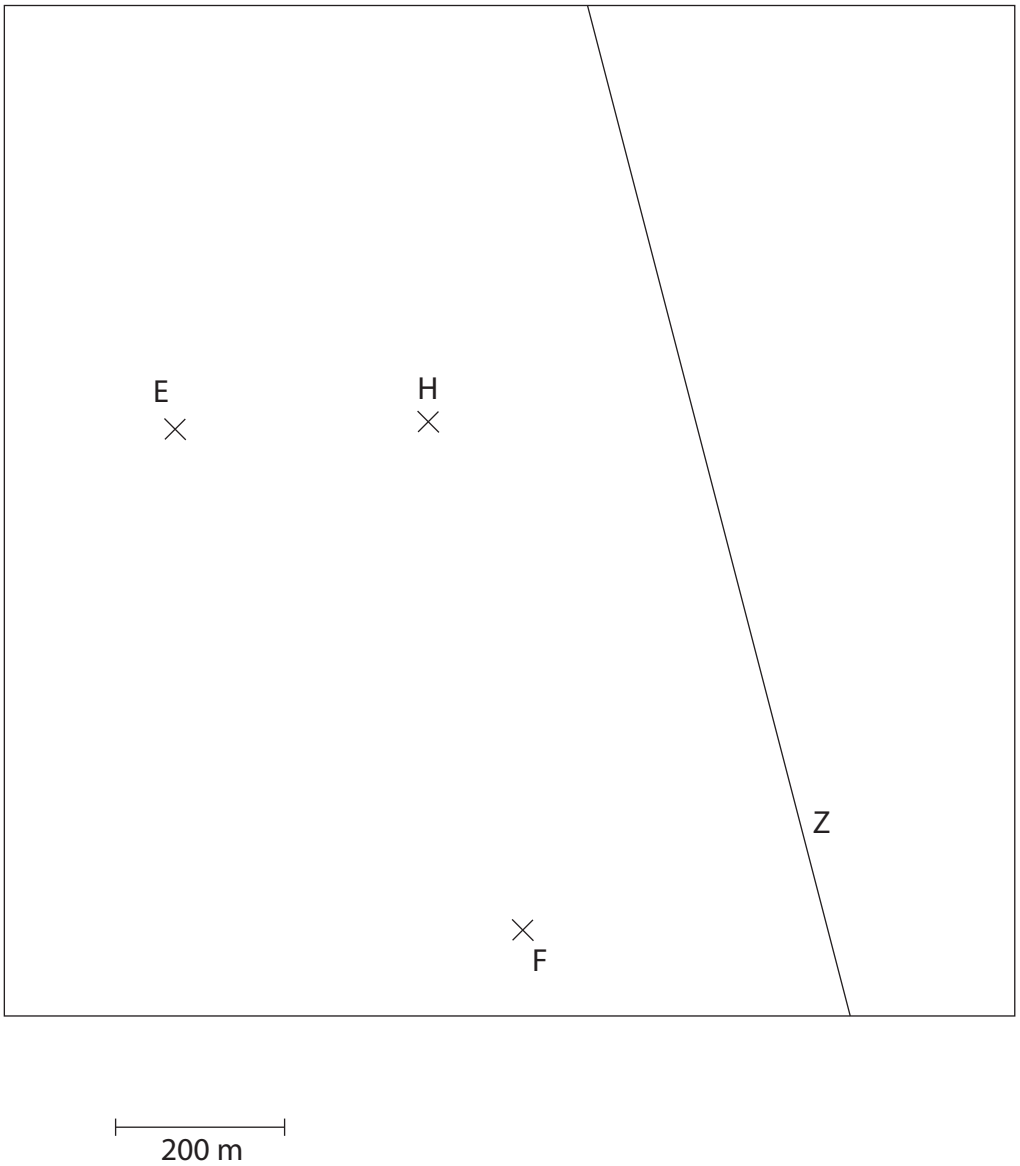
2





 © 2016, Logos Lehrerteam | www.Logos-Lehrerteam.ch

Anhang

Prüfungsserie 6

9. Herr Kümin hat vor seinem Haus einen Goldbarren versteckt. Leider hat er vergessen, wo genau er ihn vergraben hat. Mit den wenigen Erinnerungen, die er noch hat, versucht er, den Barren zu finden. Der Goldbarren liegt mehr als 300 m und weniger als 400 m von der Hundehütte H entfernt. Er liegt näher bei der Eiche E als bei der Fichte F, und weniger als 200 m vom Zaun Z entfernt. In welchem Bereich muss Herr Kümin graben?