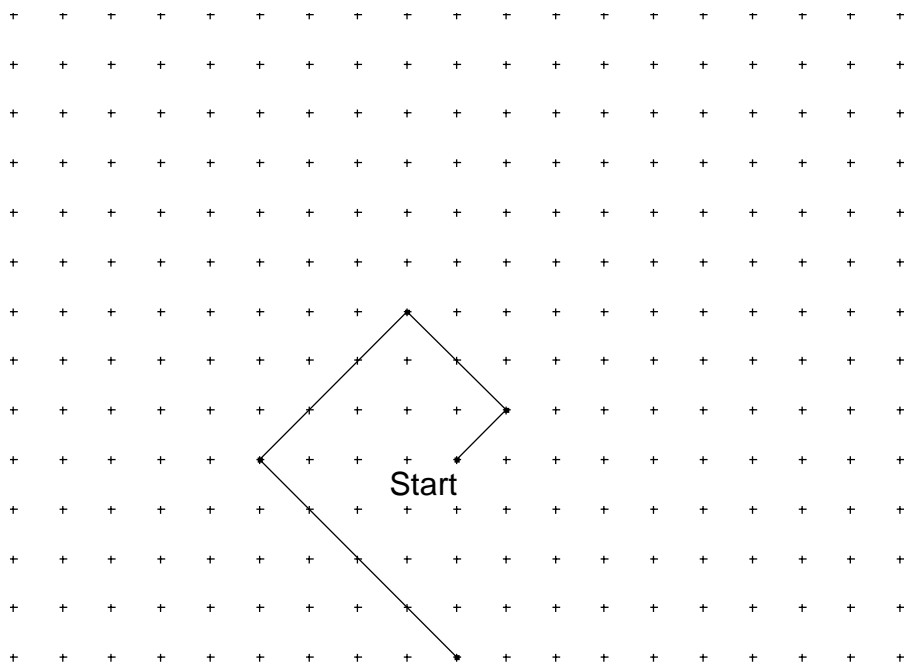




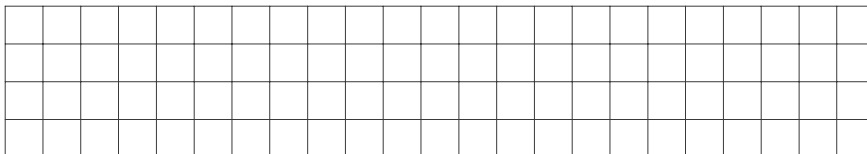
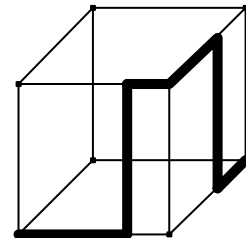


5. Anke hat angefangen ein Muster zu zeichnen. Vier Strecken hat sie schon geschafft. Setze das Muster passend um zwei weitere Strecken fort.



4P

6. Der gezeichnete Würfel hat eine Kantenlänge von 5 cm. Ein Käfer krabbelt entlang der dick markierten Linie. Berechne die Länge der zurückgelegten Strecke.



3P

7. Josef macht es Spaß, die Ziffern, die er auf seiner Digitaluhr sieht, zu addieren. Wenn die Uhr z. B. 13:45 anzeigt, rechnet er  $1 + 3 + 4 + 5$  und erhält als Summe 13. Um wie viel Uhr sieht er auf seiner Anzeige die größtmögliche Summe?


Uhrzeit: \_\_\_\_\_

4P

