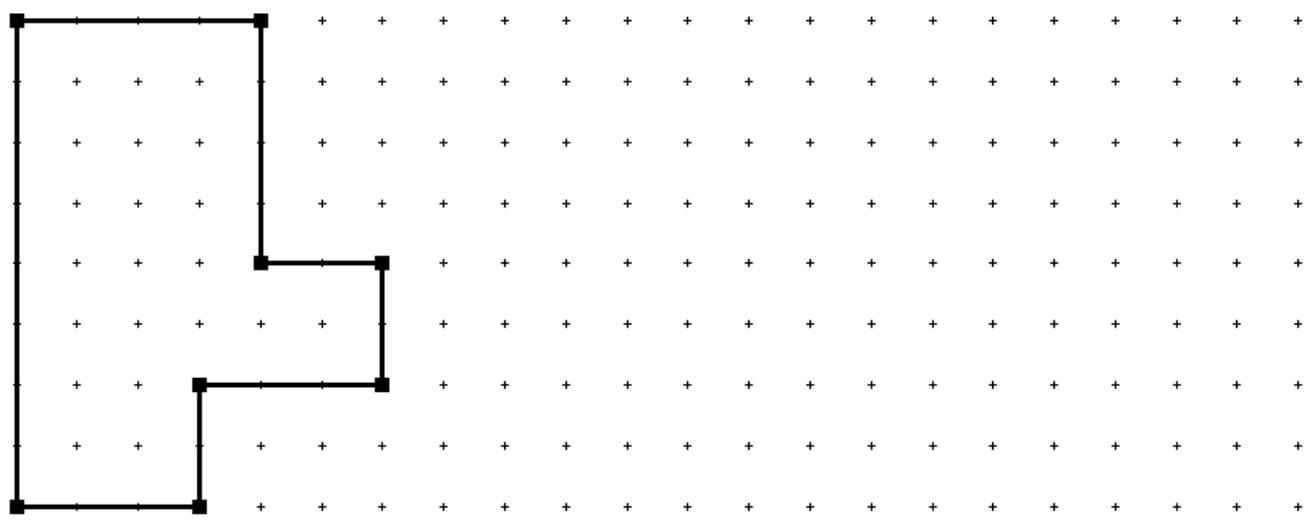


# 4. Stegreifarbeit Mathematik am \_\_\_\_\_

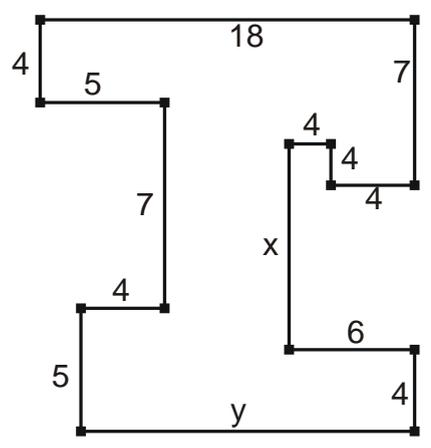
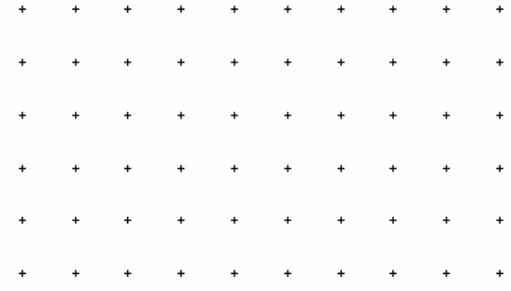
Klasse 5b; Name \_\_\_\_\_

1. Bestimme den Umfang der Figur. Zeichne zwei weitere Figuren mit gleichem Umfang, die aber die maximale Breite und Höhe der gegebenen Figur nicht überschreiten dürfen.



2. Der Umfang eines Rechtecks ist 30 LE, eine Seite ist 9 LE lang. Wie groß ist die andere Seite? Welchen Flächeninhalt hat das Rechteck?

3. Zeichne ein Rechteck mit 18 FE Flächeninhalt, dessen eine Seite 6 LE lang ist.



4.  $u =$   
 $x =$   
 $y =$