



Aufgabe 1

Kannst du die zusammengesetzten Flächen berechnen?
Überlege dir einen geeigneten Rechenweg!

- a) Berechne den **Umfang** der gegebenen Figuren.
- b) Berechne den **Flächeninhalt** der gegebenen Figuren.

Figure D: A composite shape consisting of a 3x2 rectangle on the left and a 2x2 square on the right. Handwritten: $15m^2$ (area), $14m^2U$ (perimeter).

Figure B: A 5x4 rectangle with a 2x2 square cut out from the top-right corner. Handwritten: $15m^2$ (area), $16m^2U$ (perimeter).

Figure A: A 3x6 rectangle with a 2x2 square cut out from the bottom-left corner. Handwritten: $22m^2$ (area), $22m^2U$ (perimeter).

Figure C: A composite shape consisting of a 7x2 rectangle on the left and a 5x5 rectangle on the right. Handwritten: $20m^2$ (area), $20m^2U$ (perimeter).