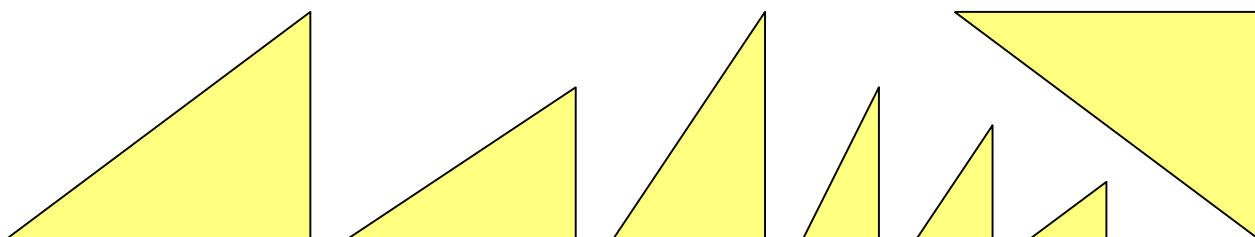
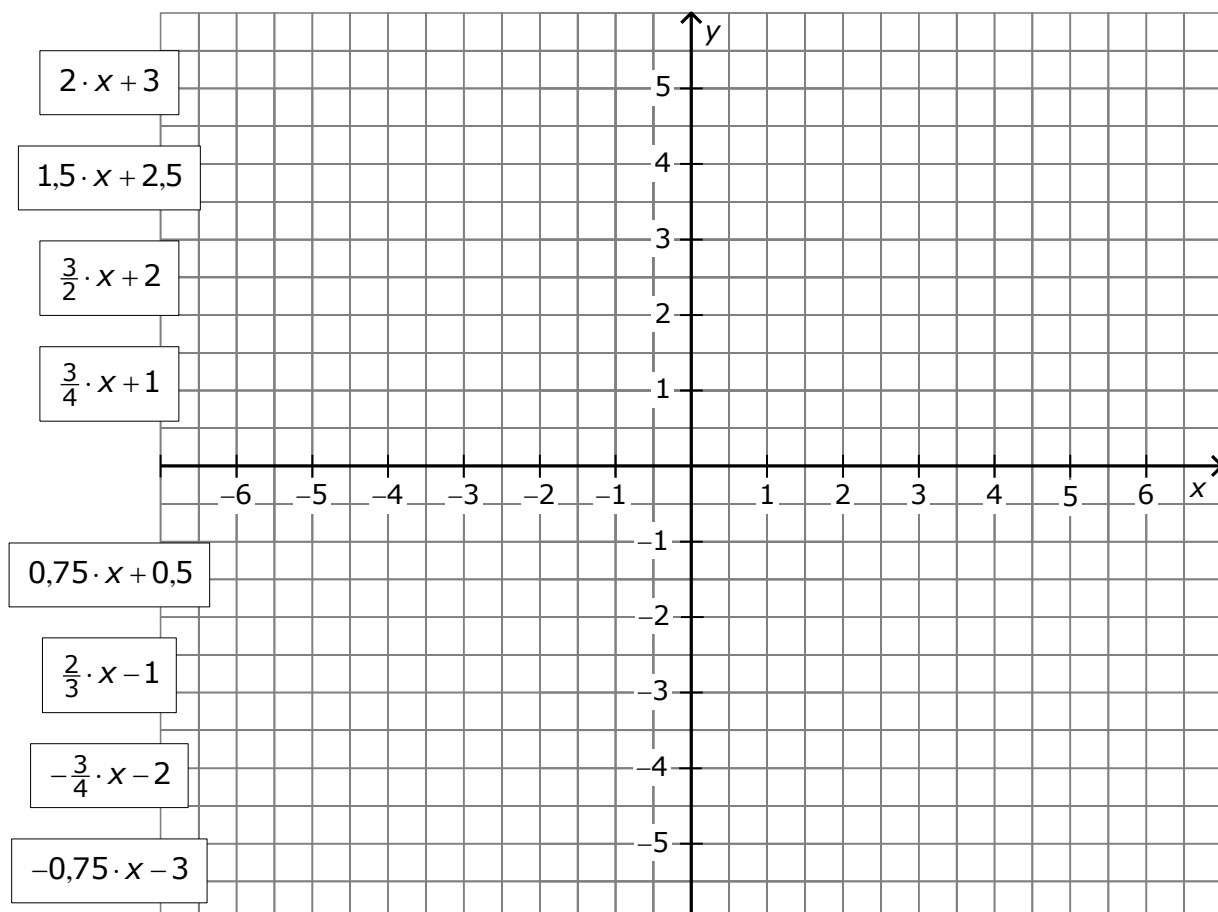


# MATHE 364

## 20.05. Steigungsdreiecke

Die Abbildung zeigt acht Funktionsterme und sieben Steigungsdreiecke.



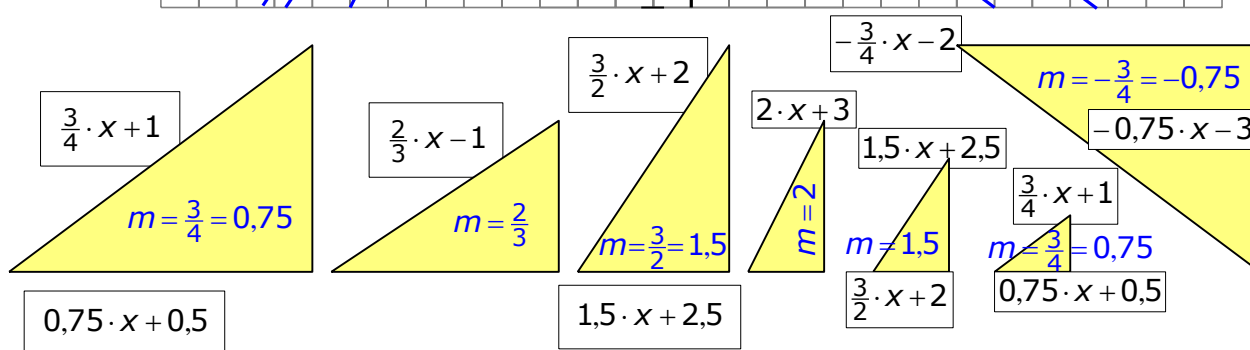
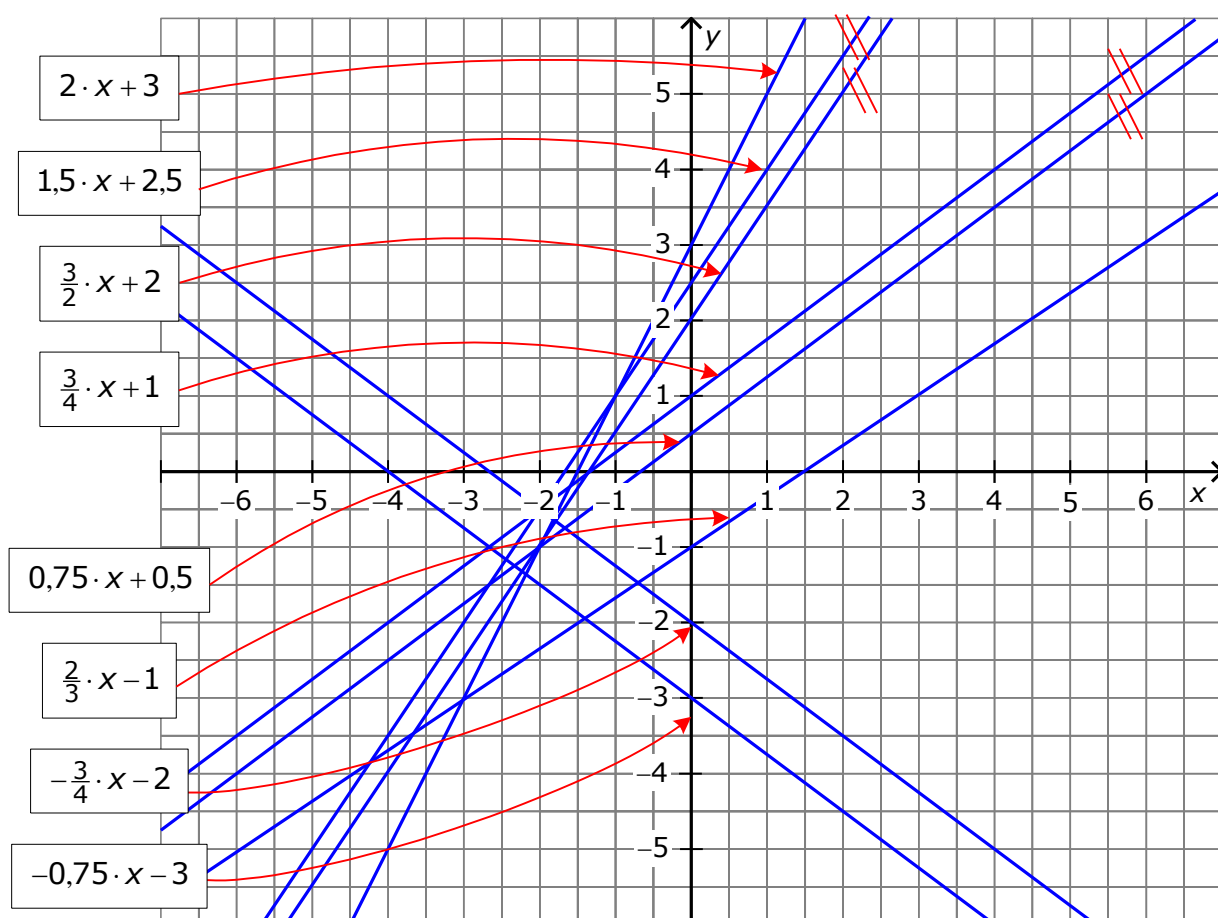
- a) **Ordne** *mindestens drei* Steigungsdreiecken einen passenden Funktionsterm **zu**.  
 b) Einige Funktionsterme beschreiben parallele Geraden. **Markiere** *ein* solches Paar.  
 a) **Zeichne** *mindestens zwei* Geraden.

Wenn du möchtest, darfst du diese Wertetabelle verwenden.

x														

## Lösungen 20.05. Steigungsdreiecke

Die Abbildung zeigt acht Funktionsterme und sieben Steigungsdreiecke.



- a) Ordne** *mindestens drei* Steigungsdreiecken einen passenden Funktionsterm **zu**. ↑
- b)** Einige Funktionsterme beschreiben parallele Geraden. **Markiere** *ein* solches Paar.  
 $\frac{3}{2} \cdot x + 2$  und  $1,5 \cdot x + 2,5$  sowie  $\frac{3}{4} \cdot x + 1$  und  $0,75 \cdot x + 0,5$  sind parallel.
- a) Zeichne** *mindestens zwei* Geraden. [siehe Abbildung](#)  
Wenn du möchtest, darfst du diese Wertetabelle verwenden.

[illegible]