



Übungsaufgaben weitere Themen (alter LP)	W
Betrag	03

1. Bestimme die Lösungsmenge: $|5x + 2| = 18$
2. Bestimme die Lösungsmenge: $|5x + 2| = 0$
3. Bestimme die Lösungsmenge: $|5x + 2| = x + 18$
4. Bestimme die Lösungsmenge: $|5x + 2| = x - 18$
5. Zeichne den Graphen zur Funktionsgleichung $y = x - |\frac{1}{2}x + 2|$
6. Bestimme a und b so, dass $|x - a| < b$ die Lösungsmenge $] - 1; 11[$ hat.