Name: _____

Klasse: _____

Datum: _____

ARBEITSBLATT ÜBER DAS LOT

1. Was ist ein Lot in der Mathematik?

2. Wozu benutzt man ein Lot in der Geometrie?

3. Was bedeutet es, ein Lot auf eine Linie zu fällen?

4. Wie fällt man ein Lot mit einem Zirkel und Lineal?

5. Was ist der Lotfußpunkt?

6. Wie berechnet man den Lotfußpunkt?

Aufgaben

1. Beantworte die Fragen über das Lot mithilfe des Internets!
2. Vergleiche deine Antworten mit denen einer Mitschülerin oder eines Mitschülers!
3. Tauscht euch in eurer Klasse über eure Lösungen offen aus und ergänzt wichtige Infos!
4. Stellt weitere interessante Fragen zum Thema und versucht sie zu beantworten!