

Hinweise/Regeln:

Um die Dergemer Letterbox IV zu finden, benötigt ihr nur die Werte A – C.

Zusätzlich ergibt die Auflösung des Kreuzworträtsels (**B.**) in Kombination mit dem Buchstabensalat (**A.**) am Ende einen Lösungssatz, der euch den Startpunkt für die Dergemer Letterbox V verrät, die es 2014 geben wird.

Das Kreuzworträtsel als Rückblick auf die Dergemer Boxen I – III kann bereits ohne die Dergemer Box IV gelöst werden.

Beim Buchstabensalat geht es darum solange Buchstaben zu streichen, bis am Ende von links nach rechts gelesen der erste Teil des Lösungssatzes übrig bleibt.

Um bestimmte Buchstaben im Buchstabensalat auszustreichen, müsst ihr zweistellige Zahlen sammeln. Die Zahl 35 z.B. ist im Buchstabensalat das Feld Reihe 3 und Spalte 5.

Rechnet die gefundenen Zahlen bitte nochmals nach. Lasst euch Zeit. Konzentration!

Ihr solltet diese errechneten Zahlen dann in den im Clue vorgesehenen Kästchen

notieren und die somit ermittelten Felder im Buchstabensalat **sofort** streichen bzw. den sonstigen Anweisungen hierzu folgen, da die Ergebnisse teilweise aufeinander aufbauen.

Teilweise notiert ihr in diesen Kästchen auch Buchstaben, die zu streichen sind.

Bitte alles gut und mehrmals durchlesen. Zum Umrechnen von Buchstaben in Zahlen empfiehlt es sich, das ABC mit den zugehörigen Zahlenwerte einmal komplett aufzuschreiben.

Unterwegs wird eine Hinweisbox versteckt sein, die euch bezüglich des Buchstabensalates ein wenig helfen soll. Ihr benötigt diese aber nicht zwingend, also wer keine Hilfe braucht, muss sich diese auch nicht anschauen. **Ganz am Ende werden noch zwei weitere Buchstaben des Buchstabensalates übrig sein, die nicht zu dem Lösungswort passen werden. Diese müsst ihr euch gut aufheben, denn diese werden für die Bonusbox benötigt.**

Umlaute wie Ä, Ö, Ü werden hier **nicht** in Ae, Oe usw. umgeschrieben – außer es wird extra darauf hingewiesen Nun aber mal los...

Clue:

Nördlich des Parkplatzes entdeckt ihr eine Euch bereits bekannte Übersichtskarte von Dergem. In welchem Quadrat befindet sich das in der Nähe liegende Gewässer zum größten Teil? Rechnet den Buchstaben, der sich an der Zehnerstelle befindet in eine Zahl um und streicht die erhaltene zweistellige Zahl dann!

Wie heißt das Gewässer?

Rechnet den ersten Wortteil in Zahlen um! + + + + + =

Daneben ist eine Karte mit Rundwanderwegen. Rechnet sämtliche Kilometerangaben mit Kommaangaben zusammen und streicht die errechnete Zahl!

+ + + + + + + =

Dazwischen seht ihr eine Schautafel mit dem Wappen, weswegen ihr heute hier seid. ☺

Folgt der Straße in südlicher Richtung bis **vor** eine kleine Brücke (noch vor der Bushaltestelle). Dort schlägt den Weg nach Osten ein. Auf der linken Seite kommt ihr an

einem weißen Verbotsschild (das zweite weiße Schild!) vorbei. Was darf man hier nicht betreten? _____ (Ä = A + E) Umrechnen!

__ + __ + __ + __ + __ + __ + __ + __ + __ + __ =

Kurz vor einer Bank befindet sich rechts auf dem Weg ein Gullideckel.

Wie viele Löcher hat er?

Außerdem hat er eine längere Zahl mit Buchstaben. Nehmt die Ziffern 2 und 3 als zweistellige Zahl, sowie die letzten 4 Ziffern als zwei zweistellige Zahlen und streicht alle drei. und und

Kurz darauf führt eine Steintreppe rechts hinunter. Wie viele Stufen hat diese?

(Um eins höher als eine Schnapszahl).

Folgt dem Weg weiter bis eine Treppe hinauf führt. Wie viele Stufen müsst ihr bis zur nächsten Straße nehmen?

Welche Hausnummer befindet sich am oberen Treppenabsatz genau gegenüber? Vertauscht die Zahlen!

Lauft an der Straße bergab weiter. Was könnt ihr besuchen? (siehe braunes Schild)

_____ Welcher Vokal kommt hier am häufigsten vor? __ Wandelt diesen in eine Zahl um und streicht diese!

Wir bleiben unserer Richtung treu, bis wir links unser nächstes Ziel sehen – einen heiligen Ort. Auf dem Vorplatz ist ein Stein mit Inschrift. Nehmt von allen Jahreszahlen jeweils die letzten beiden Ziffern als zweistellige Zahl und streicht alle! und und und Wohin sind sie gefallen? In _____

Rechnet beide Wörter getrennt von einander in Zahlen um und streicht diese!

__ + __ + __ + __ + __ + __ =

__ + __ + __ + __ =

An der Straße geht es weiter bergab. Rechts steht ein Brunnen mit einer Jahreszahl. Die Hunderterstelle ist Euer Wert A! **Wert A** = __

Jetzt wisst ihr auch, wie die eben begangene Straße heißt. Sie erinnert an jemanden.

Welchen Beruf hatte dieser Mann? _____ Streicht den 4. Buchstaben so oft er vorkommt!

Woher stammt er? _____ Rechnet den 3. und 6. Buchstaben in Zahlen um und addiert beide. Das ist Euer Wert B! __ + __ = __ = **Wert B**

Rechnet das Wort aber auch in eine Zahl um! __ + __ + __ + __ + __ + __ + __ =

Biegt nun in die Straße nach rechts ab bis ihr hinter einer Rechtskurve einen anderen heiligen Ort findet. Links daneben ein Denkmal zum 1. Weltkrieg.. Welche drei Nachnamen kommen genau 3x vor! Rechnet in Zahlen um! **Bitte in alphabetischer Reihenfolge aufschreiben!**

1. Name: _____ = __ + __ + __ + __ + __ + __ = _____ + 1 =

2. Name: _____ = ____ + ____ + ____ + ____ + ____ + ____ = _____

3. Name: _____ = ____ + ____ + ____ + ____ + ____ + ____ + ____ = _____ - 1 = _____

Geht nun die Straße wieder zurück zum bekannten Mann bzw. dem Brunnen und geht dann zur viel befahrenen Hauptstraße hinunter. Wie heißt die Bundesstraße, die hier entlangführt? Streicht die Zahl!

Wie weit ist es nach Neustadt? **Vertauscht die Ziffern!**

Überquert die Straße an der Ampel und folgt auf der anderen Seite dem Fußgängerweg nach links an der Straße entlang. An der T-Kreuzung geht die Stufen gegenüber hinauf. Wie viele sind es? Habt ihr diese Zahl bereits gestrichen? Ja? Ok, dann rechnet **Wert A** dazu und streicht die neue Zahl! __ + Wert A __ =

Oben angekommen geht ihr wieder nach links bis rechts wieder Stufen hinauf führen. Diesmal sind es gaaaanz viele! Es geht im Zick-Zack den Berg hinauf. Ignoriert die Abzweigung. Kurz darauf erreicht ihr eine Bank und eine Tafel. Wie lang ist der eingezeichnete Lehrpfad. Streicht die Zahl ohne Komma!

Welche Hausnummer hat das nicht besuchte Haus, das auch auf dem braunen Schild von vorhin stand?

Ein grünes Schild verrät Euch das nächste Ziel! Na dann mal weiter hinauf! Folgt kurze Zeit später den Stufen links weiter hoch. Nach der 11. Stufe seht ihr rechts an der Mauer in gelber Schrift ein Wort! Rechnet es in eine Zahl um! __ + __ + __ + __ + __ = __ Vertauscht die Ziffern!

Geht weiter hinauf, dann nach rechts zu einem tollen Aussichtspunkt mit 2 Bänken und Tisch. Setzt Euch auf die Bank mit Tisch! Was seht ihr direkt vor Euch auf dem Berg? _____ Umrechnen! __ + __ + __ + __ + __ + __ + __ =

Auf dieser Bank ist auch eine Tafel angebracht. Zieht nun von den drei Jahreszahlen-Pärchen jeweils die kleinere Zahl von der höheren ab und streicht die errechneten Zahlen!

Von oben nach unten!

$$\text{_____} - \text{_____} = \text{__} + 1 = \text{$$

$$\text{_____} - \text{_____} = \text{__} - 2 = \text{$$

$$\text{_____} - \text{_____} = \text{$$

Vertauscht jeweils bei der **oberen** und **unteren** errechneten Zahl die Ziffern miteinander!
und

Geht die Treppen weiter hinauf. Bald könnt ihr das Denkmal schon sehen! Schaut Euch hier mal genau um und löst die folgenden Aufgaben!

1. Ein Tag mit einer Schnapszahl wird zweimal erwähnt. Nehmt eine der beiden Zahlen als Wert C! **Wert C** = _

2. Welcher Club ist hier erwähnt? _ _ _ _ _

Streicht den 5. Buchstaben, so oft er vorkommt!

3. Wie viele senkrechte grüne Pfosten (ohne die gebogenen verschnörkelten Pfosten) hat das Gelände des Denkmals insgesamt?

4. In der Nähe gibt es auch einen Wegweiser. Rechnet die Zahlen der drei längsten

Wanderwege **vor** dem Komma zusammen! $___ + ___ + ___ =$

Geht mit dem Wegweiser im Rücken den Weg nach Nordwesten! Ignoriert die Einmündung. An der nächsten Gabelung lasst ihr die Farben rechts liegen und geht hinab zum nächsten Aussichtspunkt. Mit einem Fernglas könnt ihr vielleicht Euer Letterboxmobil sehen oder das von anderen Letterboxern, die Euch auf den Fersen sind!?! ☺

Der rote Punkt begleitet Euch wieder etwas hinauf, nicht hinunter! zu einer weiteren Bank zum Ausruhen. Jetzt aber schnell weiter zur Hinweisbox! An der nächsten Abzweigung seht ihr in etwas Entfernung rechts einen Grenzstein. Welche Zahl steht auf der Nordseite?

Vertauscht die Ziffern!

Vom Grenzstein folgt dem Weg für $C \times A =$ $___$ Schritte weiter. Jetzt trennen Euch nur noch $C + C + C =$ $___$ Schritte in $C \times C \times A \times B - C \times C \times B = ______ - ______ = ______^\circ$ von der Hinweisbox, die in einer kleinen Felshöhle zu finden ist. Toi, toi, toi, dass alles stimmt!

Geht zurück auf den Weg ohne Grenzstein und folgt diesem weiter nach rechts. Es gibt gleich den Lieblingsbaum aus Dergem I zu sehen, öfter auf der linken Seite als rechts. Diesen braucht ihr auch für das Kreuzworträtsel! _ _ _ _ _

Streicht den 4. Buchstaben in Reihe 5 und Spalte 8!

Dreht Euch an der Gabelung mal um. Seht ihr den roten Mittagssonnenläufer? Dann seid ihr richtig! Geht hier hinauf zum Grenzstein mit einer Zahl auf der SE-Seite. Links steht eine Holzbank und eigentlich ist es nun auch eher eine Wegspinne. ☺ Setzt Euch auf den Grenzstein und peilt **ca.** in $A \times B \times C + B \times B = ______ + ______ = ______^\circ$. Das ist Euer Weg. An der nächsten Kreuzung geht es links und bald bergab. Nehmt dann den Pfad nach links, vorbei an einem Grenzstein und einem **zweiten**, dessen Zahl ihr braucht!

Ihr trefft nach einiger Zeit auf einen großen Platz vor Euch. Geht den Weg nach links weiter bis ihr rechts oben ein Steindenkmal seht!

Welchen Wunsch hatte der Erbauer? _ _ _ _ _

Streicht den insgesamt 4. Buchstaben so oft er vorkommt!

Wie viele Nachnamen stehen insgesamt (inkl. der doppelten) auf dem Denkmal! Vertauscht die Ziffern!

Welcher der Nachnamen tanzt aus der **alphabetischen** Reihenfolge? _ _ _ _

$___ + ___ + ___ + ___ =$

Welche vierstelligen Vornamen sind ausgeschrieben? _ _ _ _

1. Name: A _ _ _

Streicht den 4. Buchstaben in Spalte 5

2. Name: _ T _ _

Streicht den 3. Buchstaben in Reihe 9

3. Name: _ _ _ L Streicht den 3. Buchstaben in Spalte 7

Folgt dem Forstweg weiter bergab. Ignoriert Abzweigungen. Es geht nun eine ganze Weile immer weiter hinab, bis zu einer scharfen Linkskurve, an der mehrere Wege auftauchen.

Es wird Zeit fürs Finale! Geht noch vor der Linkskurve geradeaus weiter. Folgt diesem teils abenteuerlichen Weg über umgestürzte Bäumen, an meinen Lieblingsbäumen und vielen Steinen, auch einigen kleinen Grenzsteinen vorbei für ca. 6 – 8 Minuten bergauf. Der Weg gabelt sich scheinbar, wobei der rechte Weg doch sehr abenteuerlich aussieht mit viel Moos und Steinen/Felsen/Holz übersät. In der Gabelung steht ein alter Baum mit bemoostem Stamm, kleineren Geschwüren und einigen teilweise abgestorbenen dickeren Ästen, „Astbüscheln“. Er fällt Euch sicherlich ins Auge. ☺ Geht von hier den linken Pfad für ca. $C \times A + B - C = \underline{\quad}$ Schritte entlang bis zu einem weiteren solchen Baumexemplar auf der rechten Seite. Stellt Euch mit dem Rücken davor und peilt nach $B \times B \times C + B \times A + B = \underline{\quad}^\circ$ für $3 \times A = \underline{\quad}$ Schritte zu einem hohen bemoosten Baumstumpf. Dort findet ihr die Dergemer Letterbox IV.

Geht nun den abenteuerlichen Weg wieder zurück zur Linkskurve und geht gleich geradeaus weiter bergab. Der Weg wird bald zu einem abenteuerlichen Pfad. Folgt diesem bis zu dessen Ende, über eine Steinbrücke auf die Straße.

Zählt ab hier die Laternen bis hinunter zur Hauptstraße, die Laterne hinter dem Stop-Schild bitte nicht mitzählen! Vertauscht die Ziffern!

Unterwegs kommt ihr an Haus Nr. 11 vorbei, das einen Frauennamen trägt! Welchen?

_____ Streicht den 6. Buchstaben so oft er vorkommt!

An Haus Nr. 5 sitzt etwas auf dem Dach! Was? Eine _____

___ + ___ + ___ + ___ + ___ =

Euer Letterboxmobil müsstet ihr nun selbst wieder finden.

Happy Letterboxing wünscht die tigerente

Wertesammlung:

A = _____ **B =** _____ **C =** _____

D	E	R	G	E	M	E	R	B	O	X	IV
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

A. **Buchstabensalat (Lieber zweimal gucken, bevor man was falsches streicht!!!)**

		Spalten								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
Reihen	1	H	N	B	G	P	R	O	I	K
	2	C	A	E	R	I	A	T	S	M
	3	W	A	D	G	K	N	V	E	F
	4	U	F	A	M	O	E	N	B	I
Zeilen	5	I	E	N	K	S	L	F	E	I
	6	Z	S	R	G	M	W	R	K	T
	7	X	G	Y	A	E	D	R	A	T
	8	I	C	T	G	B	F	L	S	M
	9	S	V	T	T	E	H	A	W	M

Beispiele: Feld (55) = S, Feld (89) = M
Das sind nur Beispiele, diese Felder könnt ihr nicht gebrauchen,
also... ?