

Hinweise/Regeln:

Um die Dergemer Letterbox III zu finden, benötigt ihr nur die Werte A – D.

Zusätzlich ergibt die Auflösung des Kreuzworträtsels (C.) in Kombination mit dem Buchstabensalat (A.) am Ende einen Lösungssatz, der euch den Startpunkt für die Dergemer Letterbox IV verrät, die es wahrscheinlich noch Ende des Jahres geben wird.

Das Kreuzworträtsel kann also in Ruhe daheim gelöst werden. Es ist sinnvoll, sich sämtliche gefundenen Wörter bereits vor Ort unter der Wortsammlung (B.) zu notieren. Die Wörter, die ihr finden müsst, sind im Clue so gekennzeichnet:

z.B. ein Wort mit 5 Buchstaben: _ _ _ _ _ (5)

Wörter, die keinen Hinweis auf die Wortlänge geben (), sind somit auch nicht fürs Kreuzworträtsel bestimmt.

Beim Buchstabensalat geht es darum solange Buchstaben zu streichen, bis am Ende von links nach rechts gelesen noch ein Lösungswort übrig bleibt (= das letzte Wort des Lösungssatzes). 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 auf einander aufbauen. Bitte alles gut und mehrmals durchlesen.

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. Diese müsst ihr euch - wie bereits bei der Dergem I und II - gut aufheben, denn diese werden für die Bonusbox benötigt.**

Umlaute wie Ä, Ö, Ü werden hier **nicht** in Ae, Oe usw. umgeschrieben. Nun aber mal los...
A=1, B=2, usw.

Roter Text bedeutet ein Rückblick auf frühere Dergemer Letterboxen und deren Clue. Viel Spass beim nochmaligen Recherchieren...

CLUE:

Auf dem Startparkplatz löst an der Hinweistafel die folgenden Aufgaben:

- a) Von der wievielten Legion wurde der Steinbruch ausgebeutet?
- b) Multipliziert die Anzahl aller Römerfiguren mit den blauen Parkplatzzeichen und zieht vom Produkt die Anzahl der Römer ab! $_ \times _ = _ _ - _ _ =$

Begeht Euch zunächst in westlicher Richtung über die Straße(n), dann in nördlicher Richtung zum Ortsausgang.

- a) Wie heißt der nächste Ort? (9)
- b) Welche dreistellige Zahl hat die Landstraße, die dort hinführt?
Bildet mit jeweils 2 dieser Zahlen alle möglichen zweistelligen Zahlen, die es gibt und streicht diese! Es gibt 6 Möglichkeiten!
- c) Seit wann gibt es diesen Ort? Streicht die mittlere Zahl und erhaltet
- d) Die große Tafel daneben dürfte Euch bekannt vorkommen. Sucht die Koordinaten des Berges aus der Dergemer Box I und die Hauptsehenswürdigkeit am Ende der Dergemer Box II und schreibt Euch beide Koordinaten auf. Somit habt ihr schon Wert A und Wert D A= D= und die Hälfte von A ist Wert C =

Folgt dem Weg weiter zum Parkplatz und haltet Euch in nördlicher Richtung den Berg hinauf. Das erste Ziel könnt ihr schon von Weiten sehen. Bald taucht ein weiteres Schild mit zwei Figuren am rechten Wegesrand auf.

- e) Wie heißen die beiden? und (5) Rechnet die Buchstaben beider Figuren in Zahlen um $_ + _ + _ + _ = _ _$ und $_ + _ + _ + _ + _ = _ _$
- f) Wie viele Schautafeln sind insgesamt auf den Weinwanderwegen aufgestellt?
- g) Welcher der Wanderwege ist der längste? mit , km
Streich das Komma und dann die Zahl!
- h) Wie heißt der zweitlängste? Rechnet in Zahlen um, ohne die doppelt vorkommenden Buchstaben!
- i) In welchem Jahrhundert wurden die Weinbauflächen neu geordnet?
- j) Welche Hausnummer hat die Tourist-Info in Bad Dürkheim?
- k) Bilde die Quersumme der Telefonnummer!

Weiter den Berg hinauf erreicht ihr bald eine Bank neben einem Stein. Wir benötigen das mittlere Wort! Rechnet in Zahlen um, ohne die doppelt oder mehrfach vorkommenden Buchstaben!

Auf der Tafel seht ihr die Räume der Anbauten (schwarz umrandet). Streicht alle zweistelligen Raumzahlen der Anbauten, die bisher nicht gestrichen wurden!

Folgt dem Weg nach links zum Gebäude und übersetzt den Begriff Kryptoporticus ins Deutsche! (19)

Wofür wurde der Keller genutzt? raum und sraum
Rechnet in Zahlen um, ohne die doppelt oder mehrfach vorkommenden Buchstaben!
 - Wert D =

Steigt die Treppenstufen hinauf und sucht an der südlichen Mauer ein Schild der Umgebung. Welche Orte **außerhalb der Lupe** sind **ausgeschrieben**? Von oben nach unten....

Oben _____ (9) Streicht den 2. Buchstaben des Wortes in Reihe 5!

_____ Streicht den 3. Buchstabe des Wortes in Reihe 1!

_____ In eine Zahl umrechnen! $_ + _ + _ + _ + _ + _ = \square$

_____ In eine Zahl umrechnen! $_ + _ + _ + _ + _ + _ = \square$

_____ (7) Streicht den 4. Buchstaben des Wortes in Spalte 6!

_____ Streicht den 5. Buchstaben des Wortes in Spalte 9!

Unten _____ In eine Zahl umrechnen! $_ + _ + _ + _ + _ + _ + _ + _ + _ + _ + _ = \square$

Die Anzahl der Tannenbäume auf der rechten Seite der Tafel ist unser Wert B = ____

Von diesem Schild im Rücken seht ihr 3 weitere Tafeln. Geht zunächst zur Linken!

Ihr macht aber auch alles, was ich Euch sage.... Wo seid ihr denn gelandet? _____ (7)

Rechnet in eine Zahl um! $_ + _ + _ + _ + _ + _ + _ = \square$

Jetzt aber schnell weg hier... :-) :-) Von hier aus seht ihr ein Schild, das bisher nicht sichtbar war und mit Tieren zu tun hat.

Mit welchen? _____ (7)

Wie viele davon sind auf der Tafel eingezeichnet? __

Wie viele davon sind verliebt? (Haben Körperkontakt?) _ Multipliziert die beiden Zahlen und erhaltet: $_ \times _ = \square$

Schaut mal hinter Euch. Da seht ihr ein weiteres Schild. Geht dorthin. Welche Räume haben sich in den beiden Bauphasen drastisch verändert? Nr. _ , __ und __ Multipliziert die niedrigste Zahl mit der höchsten und zieht die mittlere vom Ergebnis ab! \square

Geht nun noch zum Schild an der nördlichen Mauer. In der Nähe ein Wegweiser mit Entfernungsangaben. Streicht die Zahlen (ohne Komma), die ihr streichen könnt.

\square und \square

a) Welche **deutschen** Städte sind auf der Tafel erwähnt? _____

_____ (10) _____ und _____

b) Zu welchem Land gehört die andere Stadt mit A, die auch erwähnt ist? _____

Rechnet das Land in eine Zahl um! \square

Geht nun zur Gebäudenordseite. Wie viele Säulen sind auf der Tafel im unteren Teil abgebildet? (große und kleine) \square

Welcher Name steht auf dem Stein rechts daneben ganz unten? _____ Umrechnen!

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \boxed{\quad}$$

Schaut Euch auch mal die Ostseite des Areal an. Keine Angst, das waren erstmal genug Aufgaben zum Warmwerden! Verlasst das Gelände auf der Westseite. Geht zwischen den Mauern hindurch und wendet Euch nach rechts. An der T-Kreuzung geht es weiter in Richtung $(A+C) \times C \times D = \underline{\quad}^\circ$. Nach der $C \times D = \underline{\quad}$. Rebreihe auf der linken Seite biegt in den Pfad nach links ab und sucht die Königin der Weingärten. Welche Nummer trägt sie?

Rechnet außerdem Ruländer und Castor zusammen! + =

Am nächsten Gebäude angekommen, müsst ihr nur die Nomen der fett gedruckten Begriffe auf den Tafeln abschreiben! Aber in der „richtigen“ Reihenfolge!!

----- und -----

Streicht vom ersten Wort den 6. Buchstaben in Spalte 4! Vom zweiten Wort den 1. Buchstaben in Spalte 1! Vom dritten Wort den 6. Buchstaben in Spalte 3! Vom vierten Wort den 4. Buchstaben in Reihe 7! Vom 5. Wort den 2. Buchstaben in Reihe 5! Das Buchstabenchaos lichtet sich so langsam...

Bevor ihr den Weg in Richtung $(C \times A \times D) + D = \underline{\quad}^\circ$ folgt, schaut Euch links am Wegrand noch die Tafel an. Was wächst hier neben Wein fast wie im Mittelmeerraum? _____
_____, _____ und _____

Streicht vom ersten Wort den 7. Buchstaben in Spalte 5! Vom zweiten Wort den 1. Buchstaben in Reihe 3 und vom letzten Wort den 1. Buchstaben in Spalte 4!

Weiter geht es hinab über die Kreuzung hinweg, auch die Abzweigung wird ignoriert. Wenn sich der Wegbelag in alle Richtung ändert, bleibt auf dem Gewohnten. Peile von der Mitte der nächsten Abzweigung in Richtung $A - C - C = \underline{\quad}^\circ$ und folgt dem Weg zur Sitzgruppe. Von der Mitte der Bank peilt in Richtung $(B \times C \times D) + (B - A) \times D = \underline{\quad}^\circ$ zu mehreren Felsen. Greift zwischen die Felsen, dort befindet sich die Hinweisbox. Passt auf, dass Euch die Muggel nicht beobachten!!! Toi, toi, toi, dass alles stimmt!

Zurück zum Abzweig und weiter Richtung $D \times D = \underline{\quad}^\circ$ kommt ihr links an einem Fels vorbei. Nehmt die letzten beiden Ziffern der Jahreszahl als Zahl!

An der Straße folgt den weißen Pfeilen den Weg an der Straße entlang. An der Hauptstraße wendet Euch nach rechts. Ihr kommt an zwei „Erhebungen“ vorbei, die teilweise Einkehrmöglichkeiten sind oder es mal waren ☺ _____ und _____

In welcher Wabe befindet sich die Bushaltestelle in der Nähe?

Lauft auf dem Fahrradweg weiter den Berg hinauf zu einem Felsen? Notiert die Weinsorten und Prozentsätze, der beiden am häufigsten vertretenen Sorten:

_____ (8) und _____ (8) Bildet aus den beiden Zahlen die Summe und vertauscht die Ziffern miteinander!

Zurück zur Hauptstraße wechselt ihr die Straßenseite und passiert die Erhebungen ohne Murren. ☺ Biegt nach der Kurve die erste Möglichkeit nach rechts ab und folgt den grünen

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

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

Beispiele: Feld (83) = K, Feld (29) = M
 Das sind nur Beispiele, diese Felder könnt ihr nicht gebrauchen, also... ?

B. Wortsammlung

5 Buchstaben: _____

8 Buchstaben: _____

7 Buchstaben: _____

9 Buchstaben: _____

10 Buchstaben: _____

14 Buchstaben: _____

19 Buchstaben: _____