

# Werken und deren Absteckung. 7

- e d. 15 Rotten auf der linken Seite,
- e. eine Canone auf der rechten Seite,
- f. eine Canone auf der linken Seite.

## 8.

Eben dergleichen Fleche auf 60 Mann und zwey Canonen kan auch auf folgende Art traciret werden: (Tab. II. Fig. 3.) Wenn der Officier auf seinen Posten ankommt, läffet er seine Leute zwey Mann hoch, in einer geraden Linie aufmarschiren a b; er stellet einen Unterofficier in die Mitte c, so, daß es zwey Pelotons werden, und läßt denselben gerade aus so viel Schritte vorrücken, als eines von den Pelotons Rotten enthält, welches bey dieser Aufgabe 15 Schritte ausmacht, alsdenn wird von dem Plaze, wo dieser Unterofficier Halte macht d, eine Linie nach dem rechten Flügel d b, und eine nach dem linken Flügel d a traciret, welches einen geraden Winkel und die Brustwehrlinie zu der Fleche giebt; mit den übrigen abzusteckenden Linien, wird eben so, wie oben angezeigt worden, verfahren.

## 9.

Eine Redoute, wenn sie recht viereckig werden soll, wird also traciret: sie solte z. E. mit 200 Mann und 2 Canonen besetzt werden; man macht also zuerst die Ausrechnung der Schritte für die Länge der Brustwehr auf folgende Weise:

|   |              |
|---|--------------|
| Die Besatzung zwey Man hoch gestellt, macht 100 |              |
| Rotten, diese brauchen . . . . .                | 100 Schritte |
| zu 2 Canonen a 6 Schritte . . . . .             | 12 . . . . . |

---

Summa 112 Schritte

N 4

welche