

日付	学科	学年	番号	名前
/				

## 第2章 2 「散布度」 第2回

1. 次の数値は、ある国の男子陸上選手 10 名の 100m 走の記録 (単位 秒) である。このデータの範囲、平均、標準偏差を求めよ。

10.0, 9.9, 9.9, 10.2, 10.1, 10.3, 10.2, 10.0, 10.1, 10.2

2. ある調査船が鯛の個体調査をしたところ、次の結果を得た。鯛の 1 匹あたりの重さの平均、標準偏差を求めよ。

階級値 (g)	950	1050	1150	1250	1350	1450	1550
個体数 (尾)	8	11	10	15	7	2	3

3. 次のデータは、ある企業の社員 60 人の靴の大きさである。靴の大きさの平均と標準偏差を求めよ。

階級値 (cm)	23.0	23.5	24.0	24.5	25.0	25.5	26.0	26.5	27.0	27.5	28.0
人数	2	3	2	4	5	5	10	12	8	6	3