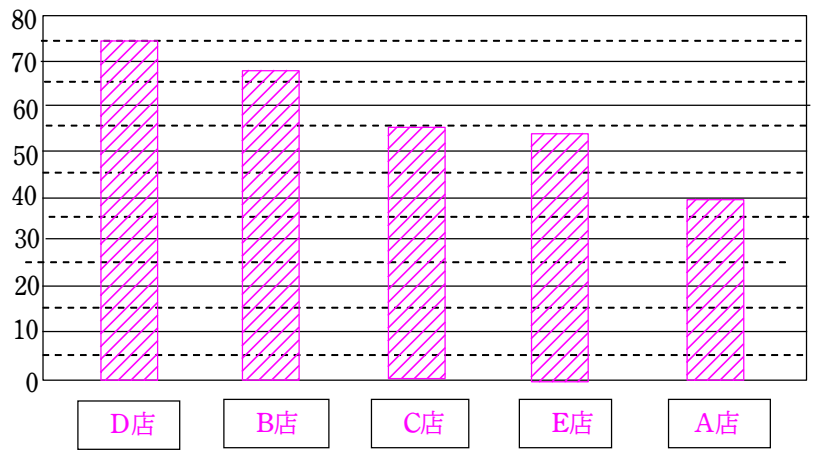
令和４年度 高校数学入門　後期	提出期限 令和４年12月15日	名前			観点別評価			評価
第11回レポートの解き方 第５章　データの分析 １　度数分布表とヒストグラム 教科書 p.132～p.141	**ＨＲ番号　　組　　番**	再提出１回目	書き直し	提出期限内	①	②	③	
	学籍番号	再提出２回目	空欄有り	提出期限後1ヶ月以内				
				提出期限後1ヶ月超				

※レポートは単に答を求めるだけではなく，教科書をきちんと理解できたか確認するものです。途中式が教科書通り書けていない場合は再提出とします。

1 **【観点①②】**

いくつかのコンビニの１日当たりの平均売上額（万円）を調べ，表にしました。結果を棒グラフで表しなさい。ただし，売り上げの多い順に並べ，［　　］には店舗名も入れなさい。

店舗名	A店	B店	C店	D店	E店
売上（万円）	40	68	55	75	54

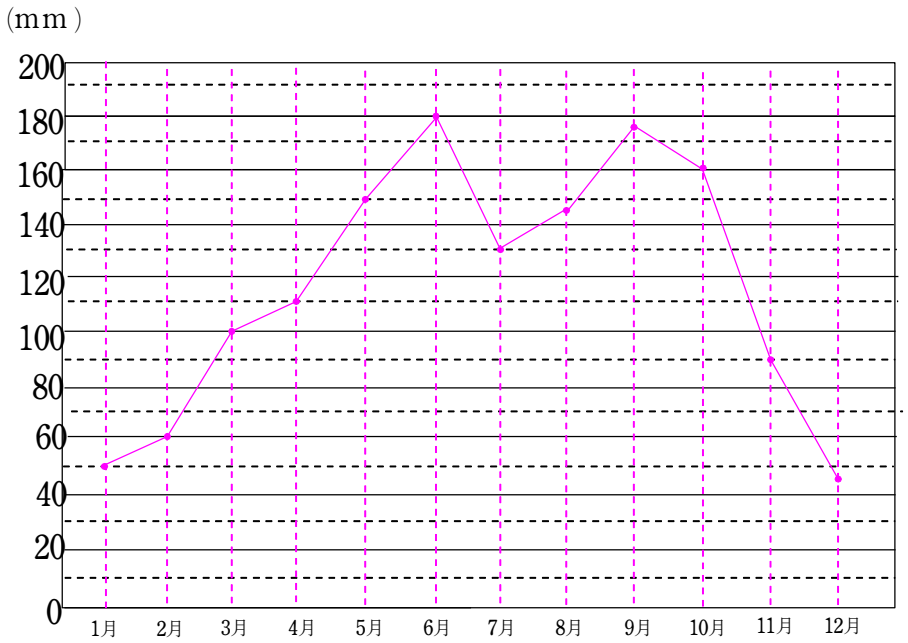


2 **【観点①②】**

次の表は，ある都市の月別の降水量（ｍｍ）を表したものです。これを折れ線グラフにしなさい。

月別降水量

項目名	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
A市	50	60	100	110	150	180	130	145	175	160	90	45

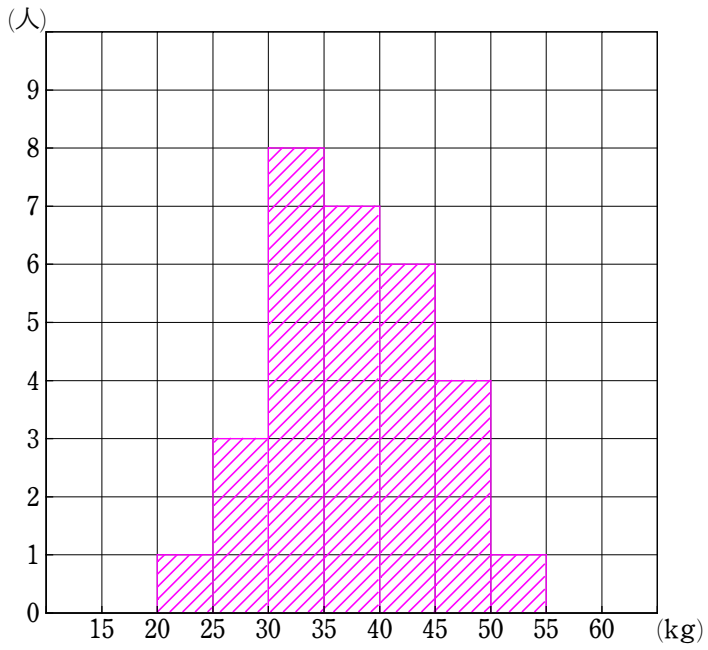


3 **【観点②③】**

あるクラスで握力測定をした。30人分の握力（kg）は，以下のようである。度数分布表を完成させ，ヒストグラムに表しなさい。

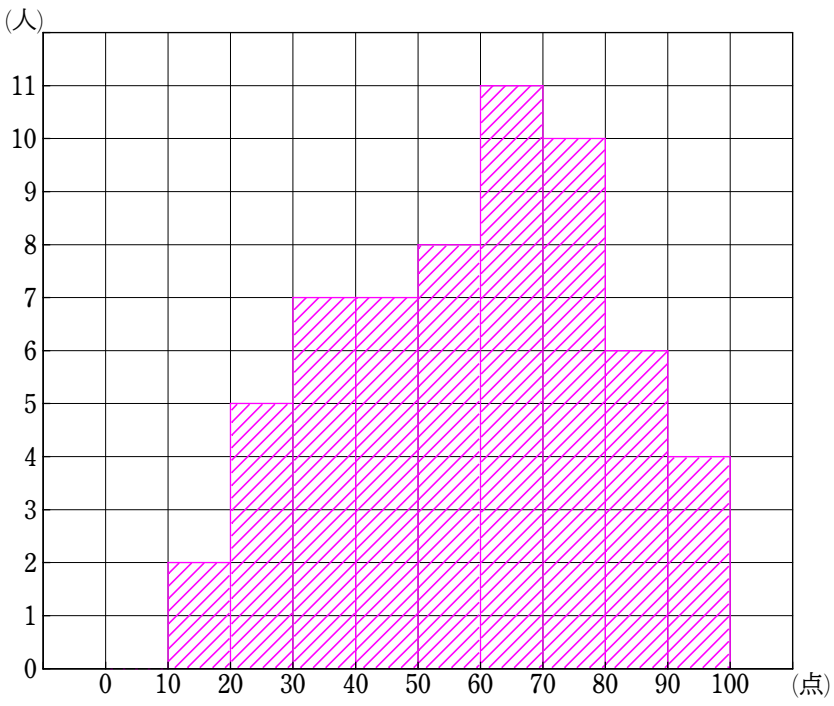
43	39	31	25	33	34	36	32	41	39
37	46	42	28	44	33	49	39	36	37
47	33	32	42	24	40	25	32	45	52

階級（kg）(kg)	階級値	度数（人）
20 以上 25 未満	22.5	1
25 ～ 30	27.5	3
30 ～ 35	32.5	8
35 ～ 40	37.5	7
40 ～ 45	42.5	6
45 ～ 50	47.5	4
50 ～ 55	52.5	1
計		30



4 **【観点②③】**

以下は，60人のテストの点数です。このデータから度数分布表を完成させ，ヒストグラムに表しなさい。

71	58	32	90	22	73	64	47	76	15	61	45
75	28	69	25	66	48	77	18	63	35	46	75
30	69	42	58	95	69	42	57	88	33	38	70
74	60	98	55	37	25	35	67	49	80	74	60
75	98	27	67	50	82	83	55	58	85	53	88

階級	階級値	度数
0 以上　10 未満	5	0
10 ～ 20	15	2
20 ～ 30	25	5
30 ～ 40	35	7
40 ～ 50	45	7
50 ～ 60	55	8
60 ～ 70	65	11
70 ～ 80	75	10
80 ～ 90	85	6
90 ～ 100	95	4
計		60