

「個人成績表」の見方

1 [10段階評価]

総受験者を成績の上位から次の比例で区分・評価したものです。

10	2 %
9	5 %
8	9 %
7	15 %
6	19 %
5	19 %
4	15 %
3	9 %
2	5 %
1	2 %

2 [偏差値・得点对応グラフ]

スケール上の目盛、グラフともに偏差値を表しています。グラフの右側に打ち出される数値は、スケール上の偏差値に到達するのに必要な得点を表しています。

3 県内順位、塾内順位（塾全体の中の順位）、会場内順位（所属する教室内の順位）を打ち出しています。

4 今回のプレ入試で記入した中学校コード内での順位を打ち出しています。

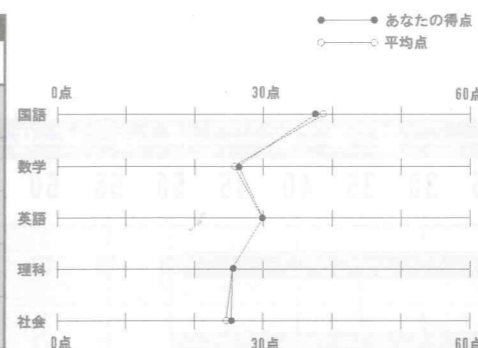
5 各回の得点と偏差値の記録が打ち出されます。平均の得点・偏差値にチャレンジの成績は含まれておりません。

6 各科目の大問別の平均点・配点・あなたの得点と正答率を打ち出しています。到達度グラフでは白い棒グラフが受験者全体の正答率の平均を、黒があなたの正答率を表しています。

会場名

今回の成績

科目	得点	平均点	偏差値	10段階評価	偏差値・得点对応グラフ										
					25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75
国語	37	38.1	49	5	38	43	48	52	57						
数学	26	25.5	50	6						37	43	49	55		
英語	30	30.0	50	6						36	43	49	55		
理科	26	26.0	50	6						31	37	42	47	52	
社会	26	25.3	51	6						31	36	42	48	53	
5科	145	145.0	50	6						169	194	218	242	266	



順位

科目	その他の中学校 38人中 9位		
	県内順位	塾内順位	会場内順位
国語	3880 / 6799	1 / 10	1 / 10
数学	3102 / 6791	1 / 10	1 / 10
英語	3084 / 6798	1 / 10	1 / 10
理科	3084 / 6797	1 / 10	1 / 10
社会	3060 / 6789	1 / 10	1 / 10
5科	3311 / 6788	1 / 10	1 / 10

成績の記録

科目	チャレンジ	第1回	第2回	第3回	ファイナル	平均
	得点 偏差値	得点 偏差値	得点 偏差値	得点 偏差値	得点 偏差値	得点 偏差値
国語		38 51	37 49			38 50
数学		24 50	26 50			25 50
英語		30 50	30 50			30 50
理科		29 50	26 50			28 50
社会		21 51	26 51			24 51
5科		142 50	145 50			144 50

大問別学習診断

大問名	平均点	得点/配点	正答率	到達度グラフ	大問名	平均点	得点/配点	正答率	到達度グラフ	大問名	平均点	得点/配点	正答率	到達度グラフ
聞き取り	3.8	4/8	50		計算	6.7	7/8	88		世界地理	1.8	2/7	29	
漢字・語句・短文	7.4	7/12	58		小問	10.9	12/20	60		日本地理	2.5	3/8	38	
論説文	7.5	8/10	80		作図、合同（証明問題）	1.7	2/6	33		江戸時代までの歴史	2.6	2/7	29	
小説	9.6	8/12	67		確率	1.4	1/4	25		明治～昭和時代	1.5	2/5	40	
古典	4.9	5/8	63		比例・反比例	1.8	1/4	25		現代社会のあゆみ	2.6	3/6	50	
作文	5.0	5/10	50		1次関数とグラフ	0.8	1/4	25		人権の尊重と日本国憲法	7.0	7/13	54	
					円	0.6	0/4	0		民主政治と三権分立	7.3	7/14	50	
					空間図形	0.8	1/5	20						
					規則性	0.7	1/5	20						

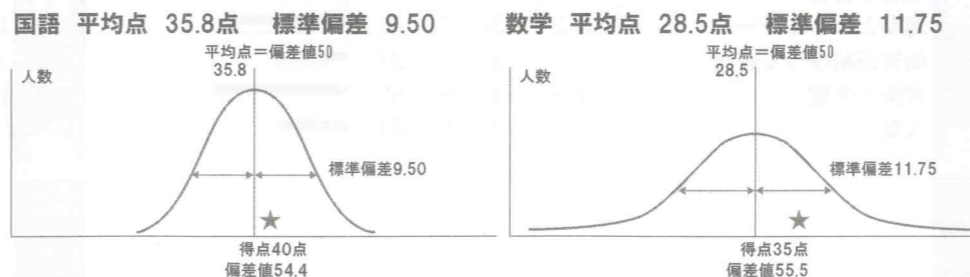
偏差値について

偏差値とは、ある集団の中での位置を示す数字のことで、学力テストでは全受験者の得点を用いて、平均点が50、標準偏差が10になるように変換して求めます。式で表すと次の通りです。

$$(\text{得点} - \text{平均点}) \div \text{標準偏差} \times 10 + 50$$

*標準偏差とは、資料全体の平均からのへだたり具合（分布状態）を表すのに最もよく使われる数値で、得点のへだたり具合が大きいと標準偏差は大きくなります。

偏差値を使うと、内容や平均点の異なるテストでも、平均点をとった人を偏差値50という指標に固定して比較することができます。テスト結果を得点で比較すると、国語40点、数学35点だったとしても国語の平均点が高かった可能性もあるので、単純にどちらが良かったかは判断できません。しかし、それぞれの偏差値を求めれば容易に比較することができます。このテストの平均点と標準偏差が以下の通りだったとします。



それぞれの偏差値は、国語 54.5、数学 55.5となり、数学の方がわずかに良かったことが分かります。学力テストでは偏差値によって全受験生の中での自分の位置を客観的に知ることができます。また、安定した母集団のテストを複数回受験すれば、合否判定資料としての精度も高くなります。