『公開資料』

2013 年版「わが子を伸ばしてくれる学校」 の解説 2013/7/中旬

グラフの見方を、「対象校:男子校・共学校、対象実 績:東大・京大・一橋・東工」のグラフの学力の伸び1位 の「攻玉社」で説明します。表では、学力の伸びが高い 順に123・・・と「NO」で表示しました。グラフ上で「攻玉 社」を探すには、表で「NO」の1の「攻玉社」の①偏差 値と②合格実績をグラフの x 軸とy軸で探し、交わったと ころが、◆1「攻玉社」です。◆1 を見つけたら、グラフに あるように平行に線を引き、曲線に交わる点を探します。 その点から垂直に線を引き、x軸の2007年首都圏模試 偏差値と交わったところが、③の大学合格実績から逆 算した中学入試時の標準的な偏差値です。「攻玉社」 では「65.7」となります。「④標準的な偏差値との差= ③一①」は、標準的な6年間の学力の伸びに比べてどれ だけ学力を伸ばしたかを中学入試偏差値換算で示した もので、「攻玉社」では、6年間に「6.7ポイント」も生徒の 学力を伸ばしたことになります。

「学力を伸ばしてくれる学校」の「表とグラフ」を活用して後悔のない志望校の選定ができます。まず、一志望校や併願校が未定である時は「表とグラフ」で、志望校の候補を選定します。次に、保護者にとって「学力を伸ばしてくれる学校」以外で、どうしても譲れない学校選定要素(偏差値範囲、所在地、男子女子共学校、進学付属校、私立公立校など)で絞り込みます。さらに、校風がわが子や家庭文化に合っているかを学校説明会や文化祭の時に確認し、志望校を決定します。

第一志望校に合格しても、「学力を伸ばしてくれる学校」でなければ、大学入試で後悔することになるかもしれません。そうならないためには、現時点で志望校が決定しているときでも、志望校が「学力を伸ばしてくれる学校」か、どうかを確認し、志望校を再考する必要があるかの検討を行います。もちろん、「学力を伸ばしてくれる学校」だけで志望校を選定すると、学校が合わないということになりかねません。どうしても譲れない学校選定要素や校風も加味してわが子のために選定してください。

●表の項目に関する説明

「①2007年首都圏模試偏差値」:大学合格実績をあげた生徒が 入学した学校の偏差値で、6年前の生徒の学力とします。

「②2013年 卒業生100人当たりの東大〜東工、早慶上智、GMARCH 合格者数(人)」:2013年現在の高校卒業者100人当たりの延べ合格実績で、卒業時の学力とします。

「③ ②の合格数で標準的な偏差値」: ①と②で関係式が決まるので、②の大学合格実績に相当する中学入学時の標準的な偏差値を逆算します。

「④標準的な偏差値との差=③-①」: 中学入学時の標準的な偏差値と実際の偏差値の差が「学校が6年間に伸ばした学力」ということになります。

●データ処理に関する説明

1. 卒業生数を変更した学校:

付属校(系列校大学推薦進学が 70%以上の学校)と半 付属校(同 30%~69%の学校)とは系列大学に進学したと 思われる卒業生と大学合格実績の両方を除きました。また、 普通科以外のコースは、卒業生と大学合格実績の両方を 除きました(データが分かる場合のみ)。

2.「①2007年首都圈模試偏差值」:

最も主たる入試の偏差値とします。複数の入試がある場合、主たる入試は最も早い時期に行われ、受験者数が多く、 選抜コースや午後入試をなるべく避けた入試とします。

3. 掲載しない学校:

1)該当大学の合格実績がない場合、2)合格実績、卒業者数、偏差値などが不明な場合、3)中学部のみの場合、4)卒業生数が50名未満(付属校で、系列大学に進学する生徒を除く卒業生が50名未満も含む)の場合、5)新規に開校して卒業生が出ていない場合、などは掲載しません。記載されていない学校は以下の通りです。

- 1)該当大学の合格実績がない場合:愛国、桜華女学院、国本女子、貞静学園、東邦音大付属東邦、八王子実践、藤村女子、緑ヶ丘女子
- 2)合格実績、卒業者数、偏差値などが不明な場合:慶應義塾中等、慶應義塾湘南藤沢、慶應義塾普通、埼玉県立伊奈学園、自由学園、松蔭、聖徳大学附属女子、東京学芸大学附属小金井、東京学芸大学附属世田谷、東京学芸大学附属竹早、時任学園中等教育学校
- 3) 中学部のみの場合:埼玉大学教育学部附属、サレジオ、清明学園、千葉大学教育学部附属、武蔵野東、横浜国立大学教育人間科学部付属鎌倉、横浜国立大学教育人間科学部付属横浜
- 4) 卒業生数が50名未満の場合:小野学園女子、函嶺白百合学園、淑徳 SC、女子美術大学付属、成女学園、聖和学院、千代田女学園、東海大学付属高輪台、東京女子学院、東星学園、新渡戸文化、法政大学、明治大学付属中野八王子、明治大学付属明治、立教池袋、早稲田実業
- 5)新規に開校して卒業生が出ていない場合:開智未来、神奈川県立相模原、神奈川県立平塚、国際学院、狭山ヶ丘高等学校附属、昌平、西武台新座、成立学園、千葉県立千葉、千葉明徳、中央大学附属、中央大学付属横浜、東京成徳大学深谷、東京農業大学第三、都立大泉、都立立川国際、都立富士、都立三鷹、都立南多摩、都立武蔵、二松學舎大學付属柏、日本大学藤沢、八王子学園八王子、武南、村田学園小石川女子、横浜市立南高等学校付属、早稲田大学高等学院
- 6) その他: 聖心女子学院(中学入試廃止)

4. 注意:

- 1) 御茶ノ水女子大学付属は共学校ですが、高校では女子校となって合格実績は女子だけとなるため女子校として分類しました。
- 2)大宮開成、開智、春日部共栄、栄東、本庄東高等学校附属、武相は、クラス編成が「高校募集あり」「3年間別クラス」でした。さらに、中高一貫クラスの大学合格実績と卒業者数を公表しており、公表された数値で「学力を伸ばしてくれる学校」の表とグラフを作成しました。

なお、下記の表とグラフは、読む進学.com でご覧になれます。 http://www.yomu-shingaku.com/index.php

对象校:男子校·共学校/偏差值45以上 对象実績:早慶上智 对象校:男子校·共学校/偏差值55未満 对象実績:GMARCH 对象校:女子校·共学校/偏差值45以上 对象実績:早慶上智 对象校:女子校·共学校/偏差值55未満 对象実績:GMARCH