



## 文化発表会前ですが…「勉強」への意識を

明日は合唱コンクール、金曜日には文化発表会が予定されています。

2年生の「トライやるウィーク」も11月の中旬にあります。そろそろどの学年も「勉強」に集中してほしい時期が近づいています。3年生は、来月の7日（水）に実力テスト、その翌週には進路説明会があり、いよいよ進路選択の時期です。また、26年度以降、公立高校の学区が拡大された中で、高校受験に挑戦しなければいけない1・2年生は、11月末の2学期の期末テストが控えています（27日・水～）。行事への意気込みはとて頼もしいのですが、「勉強」への意識も忘れずに毎日の学習に取り組んで実力をつけておいてほしいな、と願っています。

## 平均正答率と家庭学習時間との関係

学校より第13号で、大庄中生の家庭学習時間が全国平均より少ないことをお知らせしました。今回は、家庭学習時間と全国学力・学習状況調査での平均正答率との相関関係を分析してみました。

まず、下の表をご覧ください。4月に行われた本年度の全国学力・学習状況調査（3年生対象）の国語A・国語B・数学A・数学Bでの平均正答率を生徒ごとに4つのテストで平均して、平均正答率が80%以上、60～79%、40～59%、39%以下という4つのグループに分け、各グループ内の家庭学習時間の状況を表にしたものです（平日）。

平均正答率	平日学習時間					
	3h以上	2～3h	1～2h	0.5～1h	～0.5h	しない
80%～	0%	17%	39%	0%	33%	11%
60～79%	7%	24%	34%	17%	12%	5%
40～59%	2%	17%	17%	21%	13%	30%
～39%	5%	19%	19%	16%	19%	23%
大庄中平均	4%	21%	26%	17%	18%	14%
全国平均	11%	26%	32%	17%	9%	6%

大庄中全体では、家庭学習時間が3時間以上と2～3時間と1～2時間の人が全国平均より少なく、家庭学習時間が30分以下と「しない」という人が全国平均より多い、ということがわかります。

## 全国平均の家庭学習＝全国平均の平均正答率

全国学力・学習状況調査の4つのテストの平均正答率の全国平均は、62.9%です。その数字を頭に

置いて表を見ますと、大庄中で平均正答率が60～79%のグループ（全国平均ぐらいの人）の家庭学習時間は全国平均とほぼ同じ傾向だということがわかりました。言い換えれば、大庄中で、全国の中学生の平均ぐらいに家庭学習をしている人は、全国平均ぐらいの平均正答率が取れている、ということです。

大庄中の平均正答率が80%以上の人の家庭学習時間が全国平均より少なく、その中には、家庭学習時間が30分以下とか「しない」という人が全国平均より多い40%以上もいたのは興味深い現象でした。

## 平均正答率の低いグループは家庭学習時間が少ない

大庄中で、平均正答率が全国平均より低い40～59%と39%以下のグループは、家庭学習時間が30分以下と「しない」という人がものすごく多いということもわかりました（全国は両方で15%、大庄中は42～43%）。勉強方法や内容にもよりますが、この人達の家庭学習時間が全国平均並みかそれ以上になると、大庄中全体の平均正答率もグッと上昇するようになります。

休日のデータは、下の表の通りです。これも平日とほぼ同じ傾向でした。

平均正答率	休日学習時間					
	4h以上	3～4h	2～3h	1～2h	～1h	しない
80%～	6%	0%	17%	33%	28%	17%
60～79%	2%	5%	22%	24%	34%	12%
40～59%	2%	3%	8%	11%	28%	48%
～39%	2%	0%	5%	19%	33%	42%
大庄中平均	3%	3%	13%	21%	35%	26%
全国平均	5%	12%	23%	27%	21%	12%

大庄中全体の最低目標は、これまでの家庭学習時間に、平日で+1時間、休日は+2時間でしょうか。

## 塾に行っているかどうかと平均正答率はあまり関係なし

もう一つ、平均正答率と「塾に行っている・行っていない」との関係調べてみました。

大庄中全体としては、全国平均より塾に行っている人の率はやや低いのですが、平均正答率が39%以下の人の塾に行っている率が全国平均と全く同じで、平均正答率が80%以上の人の通塾率は28%と全国平均よりかなり低く、必ずしも塾に行く・行かないと平均正答率の良し悪しが関係ありとは思えない結果が出ました。

平均正答率が39%以下の人は、塾に行っているけど、成果が出るような勉強ができていない人が多いのかもしれませんが。平均正答率が80%以上の人は、塾に行かずに自分でコツコツと家庭学習に取り組んで力を伸ばしている人が多い、ということが想像されます。

大庄中生は、勉強の「伸びしろ」がまだまだありそうです。期待しています。がんばってください。

（文責：校長 福井 隆夫）

平均正答率	通塾	
	なし	あり
80%～	72%	28%
60～79%	46%	54%
40～59%	32%	49%
～39%	40%	60%
大庄中平均	46%	55%
全国平均	40%	60%