

『優性と劣性・顕性と潜性』

「親の形質が子に伝わることを遺伝という」・・・日本遺伝学会が9月に新しい用語集をまとめ、誤解や偏見を生みやすいという指摘から、親から子へ伝わる形質が現れやすい優性の形質を顕性(けんせい)の形質、現れにくい劣性の形質を潜性(せんせい)の形質と言い換えています。

理科は「言葉の概念を理解する」教科です。今までも理科の用語が度々変わってきましたが、大切なのは用語(言い方・言葉)ではなく意味なのです。理科は「暗記教科だ」、「理科は暗記すればできる」と勘違いしている人もいますが、言い方は変わっても本質が変わりません。

遺伝の単元で用語を覚えて得点しても、「なぜ親の形質が現れる場合と現れない場合があるのか?」、「なぜ両親の形質が現れない子ができるのか?」がわからなければ遺伝を理解していることにはなりません。遺伝の概念を理解していればOKであるにもかかわらず、依然として用語を知っているかどうかの試験には疑問を感じます。教科書の太字に惑わされず、その裏に隠れている本質を理解していくことが、本当の学びであることを我々は忘れてはならないと考えています。学院長 鈴木正之

トピックス・お知らせ

◆冬期講習(案内参照) ※ホームページにも掲載しています。
個別指導:受講回数日時は相談の上決定致します。/グループ指導:小学生…選択の講習です。申込が必要です。/中1・2…数英の2教科必修。/中3…3科か5科の選択と年末年始特講の選択をお願いします。又、土曜特講を12/16より開講します。詳細は案内をご覧ください。

◆高校準備授業&大学準備授業

高校&大学への合格後は準備授業に切り替えて学習計画を立てます。ご相談下さい。なお、集団生は高校合格後順次、高校準備授業に移行します。

◆W合格もぎ(中3)

都立12/3、10、17 私立12/3

都立と私立どちらか選び、受験してください。お申込は不要で、受験希望日と会場を調査します。受験料は領収済です。ただし1ヶ月に複数回受験希望の場合は別途申込が必要です。(受験料3900円)塾生以外の中3生も申込出来ます。

◆首都圏模擬(私立中受験生)

12月3日は小学6年生にとっては最後の模擬テストとなります。本番のつもりで受験してください。後日受験票を配布いたします。

2017年 12月

日	曜	小	中	個	行事	日	曜	小	中	個	行事
1	金	③	③	④		17	日	—	—	—	Wもぎ
2	土	①	①	④		18	月	③	③	③	
3	日	—	—	—	協会・Wもぎ・首都模	19	火	③	③	③	
4	月	①	①	①		20	水	③	③	③	
5	火	①	①	①		21	木	③	③	③	
6	水	①	①	①		22	金	③	③	③	
7	木	①	①	①		23	土	—	—	—	天皇誕生日
8	金	①	①	①		24	日	—	—	—	
9	土	②	②	①		25	月	①	①	①	集団冬期開始
10	日	—	—	—	Wもぎ	26	火	②	②	②	
11	月	②	②	②		27	水	③	③	③	
12	火	②	②	②		28	木	④	④	④	
13	水	②	②	②		29	金	⑤	⑤	⑤	
14	木	②	②	②		30	土	⑥	特	⑥	中3特講
15	金	②	②	②		31	日	—	特	⑦	中3特講
16	土	③	③	②	中3土曜講座開講	1	月	—	特	⑧	中3特講・初詣
①	講	講習(春・夏・冬)	試	試験対策期間	木	学	学力テスト	学	学力テスト	木	木曜日の振替日

今後の行事と予定

【受験相談について】

小6(中受):個人面談は終了しましたが、いつでも相談承ります。
中3(高校受験):個人面談を実施中です。
高3(大学受験):ご本人と相談しています。

【保護者会】『いぶき教育セミナー』

テーマ 親子の教育の年代ギャップ

①親の時代と子の時代

②「Iメッセージ」演習

③質疑応答:こんな時どうする

日 時:12月3日(日)10:30~12:30(受付開始10:15)

場所:いぶき学院 申込:申込用紙又はお電話にて 締切12/1(金)定員10名

※詳細は、ホームページでもご案内しています。

【冬期講習】

個別指導 12/25~1/6

グループ指導 12/25~1/6

中3年末年始特訓 12/30・31・元旦

中1、2学カテスト 1/6

【恒例!湯島天神初詣】中高大受験生

元旦am10:15 いぶき出発

申込不要、自由参加、当日いぶきに集合してください。

入試
対策

大学受験センター対策…1月上旬
高校受験面接対策…1/18
都立高校推薦入試集団討論特訓…1/21
中学受験直前学習…1月下旬



いぶき学院

TEL03-5743-7458 <http://www.ibukigakuin.co.jp/>