

حسنة الزمان سنجید باز سخن از مقوله دانش خارج نشود و دنیا
 جمله معتصم برود آنچه در این ورقه درج شده بود با خود
 سلاست لفاظ و نفاست سخا و حسن تمثيل و لطف تشبیه
 در کجا خورد ارای مقام صبیح و جمله اشاق و رفیع و شمایلی
 بدیع است مثل این لال و سحر جلال الله در قائله از این
 لواحق و خواص را میتوان دریافت که چگونه است و بقول
 معروف شست عروار را نمونه با نور این چراغ نار بکها
 مبدل بر کشته کرد و هر تری دست از این سر باری غنچه شود
 چون ارادتمند خود نیاز مند این راه است با جملا الازنه
 طریق باغبان کاوه پشراز همه کار و پیش از همه کس این قدا
 جتا اجل عالم الهیست میگویم و تشکر میکنم سعادت را
 یار و مدد کار این مقصد و توفیق را رفیق این تمام مطلب
 میخوانم و با کمال شکر عرض میکنم (نیت خیر مکرر از
 که مبارک قلم است) اگر از اینجانب بقیه از مخلص الص
 الوداد صمیمی اتحاد در نیکار معا و نیکو انجمن حاضر
 و در انجام هر کوه خدمت و اقدامی بدقیق از انظار
 زیاده عرض نمیشد محل حسن

در تفر اول و عده رفت که از بخاری حالان و وضع مدینه
 مبارکه دار القون و تفصیل معلم و متعلم و امتحانات
 و مرتبه شئونات هر یک نکاشته اید و اینست که موقع سید
 ایفاء لودع بطریق ایاز بقدر کجایش ورقه مرقوم میداد
 و بر حسب اقتضای مقام هر یک را در محل خود بسطی
 میدهد

سوی اندکسالت که این نام نیک تا پایان روز کار ملا
 این دولت پایدار گشته و این جو خلیل بر ذکار جبل ابن
 شهر ناپر حلیل که بخت میهنش مویله و تختها بوشنیت
 مادام الوبل من العیشة الثبیل من اللکث طاید شده است
 در سال سیم سلطنت عظمی مظبوط شده هجره به طرح این
 هابون بنیان ریخته و در سینه آغاز تقییم و تقم شد
 و در این مدت مدهد معلمین و متعلمین در حوزه ان اقسام علو
 و انواع فنون را افاده و استفاد کرده اند هر یک از خود
 ملوکانه در بیننا ظاهر و باطن ان فرع استحقاقی و در اید
 و هر دم معلمین و متعلمین دار التبه و انغای فرموده مخبر
 تشویق معلم و افتخار معلم رای افسر شاهنشاهی بلدان
 امتحان و نبدل احسان تلقی یافت و تا کون مطابق
 صورت ذبده امتحان بزرگ دولتی از متعلمین گذشته
 و حالتی در محضر شاهزادگان فحام و وزراء عظام که
 متصدک این امر بوده صورت انجام پذیرفته
 امتحان اول ۱۲۶۹ بتوسط مرحوم غریب خان سردار گل
 امتحان دوم ۱۲۷۱ بتوسط مرحوم میرزا افغان صدراعظم
 امتحان سیم ۱۲۷۲ بتوسط مرحوم ایضا
 امتحان چهارم ۱۲۷۳ بتوسط مرحوم ایضا
 امتحان پنجم ۱۲۷۴ بتوسط مرحوم ایضا
 امتحان ششم ۱۲۸۲ بتوسط مرحوم شاهزاده اعتضاد
 امتحان هفتم ۱۲۸۴ بتوسط مرحوم ایضا
 امتحان هشتم ۱۲۸۶ بتوسط مرحوم ایضا

ان کلید دانش است از غزالت ترجمه نموده و بمقتضای العلوم تقییم فرموده است و باداره دانش فرستاده
 چون نقش عام و فیض مشمول خاص و عام بود در ذبل هر قدر به شطره ازان نکاشتنه خواهد شد
 بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ
مقدمه مادی و منشا حرارت
 (۱) حرارت چیست؟ حرارت را بالذات یا فی نفسه عبارتند از حرکت ذره که واقع میشود در اندوختن

امتحان ۱۲۹۶ م بتوسط مرحوم ایضاً

امتحان ۱۲۹۷ م بتوسط مرحوم ایضاً

پس از اتمام هر امتحان در دربار کتبی می دادند و یاد کرده شده
مبارک که سلاخی خاص منعقد میشد و صورت خطی ماکلیز
و ترقیبات متعلین بنام کپای مبارک معروفند و افزاد بفرار خو
خدمت و بقدر تحقیق و نکت از انعام و خلعت و مواجیب
و منصبی و رانه محظوظ و مباحی میشدند و تا حال نظام
ذیل در وینت سه هفت نفر نامناصب عالیه و در سجا و غیره
از مدرسه فارغ التحصیل خارج شده اند و خدا در لایق
لا ابق امده

صورت بنیاد از فارغ التحصیل

مهندس بدین سته نفر (صاحب منصب توپخانه)
هیچکده نفر (صاحب منصب پیاده نظام بدین هفت نفر)
طیبی چهل و دو نفر (دو اساز چهار نفر و اجرو
صاحب منصب اطریش شصت و پنج نفر اجرو صاحب منصبنا
تراق پنج نفر اجرو نکرانخانه بنیاده نفر اجرو اداره
نظریه و احتساب سته نفر)

شرح اسامی و مناصب مقامات و مدارج ایشان از جن
این ورقه خارج است عننا سبقت در کما الیه خواهد آمد

وضع خالی و رؤسا و مباحین و ادبا و منصب و معلم
و متعلین از قرار مسطور ذیل است

رؤسا

مقرب الخافان جعفر قلیخان سرتیپ و سرتیپ و سرتیپ و سرتیپ
مقرب الخافان محمد حسین خان سرتیپ و سرتیپ و سرتیپ و سرتیپ
قواری الا محمد تقی میرزا سرتیپ و سرتیپ و سرتیپ و سرتیپ
مقرب الخافان میرزا اسحق مستوفی مقرب الخافان میرزا محمد
سر رشته دار مدرسه مبارک مقرب الخافان سرتیپ
کتاب دار

معلمین ایرانی و فرنگی امیران

مقرب الخافان حاجی نجف الملک معلم کل علوم ریاضه
مقرب الخافان میرزا ابوالقاسم حکیم شیا معلم طب ایرانی
مقرب الخافان میرزا محمد کاظم محلاتی معلم کل علوم طبیعی مقرب الخافان
میرزا علی دگر معتدل الاطینا معلم طب فرنگی مقرب الخافان میرزا محمد
دکتر رئیس ریختی معلم طب فرنگی عالیجناب میرزا الشاهان عتبات
و معلم عربی و فارسی مقرب الخافان میرزا علیخان افغان معلم
طب متعلین خارج و داخل مقرب الخافان میرزا علی اکبر خان
نقاش شایسته معلم زبان فرانسسه و نقاشی

فرنگی

مسئول معلم مؤذین مسیور فلر معلم توپخانه مسیور
معلم پیاده نظام مسیور شیار خان سرتیپ معلم
زبان فرانسسه مسیور پروسکی خان سرتیپ معلم
زبان فرانسسه مسیور طیلر معلم زبان انگلیسی
ماردر و سخنان سرتیپات و معلم زبان روسی

یا سینه ای و وزی که مناخرین از مینا مند و با عرض یا نسبت بک یک که ان را احساس میکنند عبا رشت از دست
مخصوصه که از قرب و مجاورت جسم کره محسوس قوه لامسه که التعمومی ان جلد است میشود
(۲) مس اینحال چگونه احساس میشود ج اینحال بواسطه یک نوع تشعشع بییا لطیف غیر مرئی حاصل
میشود که از اجسام کرمتر از بدن ما خارج میگردد
(۳) مس امین تشعشع لطیف غیر مرئی چیست ج از ابا اصطلاح مناخرین کلر بک یا قوه حرارت نامند

خلفا و شاگردان خلیفه مدینه و غیره

خلفاء

سیدنا امام خلیفه شیخ ابان خلیفه شیخ میرزا احمد خلیفه شیخ
مهتاب خلیفه شیخ ابان الله شاخ خلیفه طبعی محمد شیخ
خلیفه شیخ حجت خلیفه و بجا نه حاجی خان خلیفه شیخ
فراتسه ملا محمد صادق خلیفه عربی وفارسی

شاگردان

مهندس بیست یک نفر مهندس معدن یازده نفر
متعلین تو بجا نه بیست یک نفر متعلین سپاده سه و
پنج نفر متعلین طب سی و سه نفر متعلین شیمی و
دو اسازی ده نفر متعلین موزیک سی و چهار نفر
نقاشان وازده نفر متعلین مخصوص زبان انگلیسی سوا
دو سر عام شش نفر متعلین مخصوص زبان فرانسه سوا
دو سر عام هفده نفر متعلین مخصوص زبان روسی سوا
دو سر عام پنج نفر شاگردان مبتدی سیزده نفر شاگردان
خارج و داخل مدرسه که در سردر سه زبان حاضر میبود
واز تکالیف داخل مدرسه معاف اند پنجاه نفر

مباشین

میرزا اظہیر مدبر و افتخار مدرسه (میرزا احمد مدبر
عکاسخانه) (میرزا عباس نقاش مخصوص مدبر دارالکتاب
علیہ شامہ مدرسه) (محمد کاظم بیک ناظر)

باب دراری

اعلان

این اوقات شروع سمع های یون و معروضه های مبارک
شد که در دار الخلافه التام و اطباء و غیره مذاق و اشخاص
نالایق را داعیه طبابت بخاطر سبک و معالجه
جسارت و ورزیده اند از آنجا که پیش نهاد خاطر خطیر
اقدس و افضکار ای جفا از ای مقلدس هو از حفظ نفوس
عموم فوکر و رعیت و ترفیہ حال قاطبہ اهل مملکت است
امر قدردانها یونے نافذ شد که در وزارت علوم
مجلس امتحانی برای اینگونه اطباء تشکیل یابد تا بمقتضای
(هَلْ لَیْسَ لَکُمُ الَّذِیْنَ یَعْلَمُونَ وَالَّذِیْنَ لَا یَعْلَمُونَ) عا و از جاهل
پدید آرکورد و حق از باطل تمیز یابد لهذا انجام این امتحان
و اتمام این نعمت را در کتابخانه مدرسه مبارکه انجمن
شهر شعبان بحلیه که موجود رؤس افتخار اطباء و رؤس اعظام
حکما که مجلس با احترام حافظ الصغیر و لیسر الاعضا عظامند
مقرر است ترتیب داده شروع با امتحان شد و غماق تربیت
درد قبول هر یک از اطباء که بمعرض امتحان می آیند در
نمره های انبیه ثبت و اطلاع ناظرین را عرض میداد
پس از انجام این عنوان و اختتام این امتحان شروع با مستعرا
در عمل در افروشان و بقیه شغل نظاران خواهد شد
وقوانین محکم و قواعد لازم در این باب موضوع میشود که
نفوس محترمه را از خطر و اهای عوض و غلط محظوظ و این
نمائید و شرح قوانین موضوعه در اوراق مستقبله
متدرجا مندرج میآید

لهذا کلر یک سبب حرارت است و محدث السنه علاءه بران سبب آثار و اعمال متعدده دیگر میشود
(۴) مس منشا حرارت کدام است ج منشا حرارت عبارتست از انفاج الکبریت سبته و اعمال طبعی
با طبعی که معروف بشیمیائیت و حرکات
(۵) مس انارعه حرارت کدام است ج لطیف و از دیاد جم و میعان و تبخیر و اشتغال
بقیه در غیر این