

تدريب رقم ٢ على اختبار نافس لغتي صف ثالث ابتدائي ١٤٤٤/٢٣/٢٠٢٣ م

١- (أبو الكيمياء جابر بن حيان)

هُوَ أَبُو عَبْدِ اللَّهِ جَابِرُ بْنُ حَيَّانَ الْكُوفِيُّ، كَانَ وَالِدُهُ صَيْدَلِيًّا، مَارَسَ هَذِهِ الْمِهْنَةَ مُدَّةً طَوِيلَةً؛ فَكَانَ عَمَلُهُ دَافِعًا لِشَغْفِ جَابِرٍ بِعِلْمِ الْكِيمِيَاءِ.

أَلَّفَ جَابِرٌ عَدَدًا كَبِيرًا مِنَ الْكُتُبِ فِي عُلُومٍ مُخْتَلِفَةٍ، وَلَهُ عَدِيدٌ مِنَ الْاِخْتِرَاعَاتِ؛ فَهُوَ أَوَّلُ مَنْ حَضَرَ مَاءَ الذَّهَبِ، وَأَوَّلُ مَنْ صَنَعَ الْمَوَادَّ الَّتِي تَعْزِلُ الْبَلَّلَ عَنِ الثِّيَابِ.

وتلبية لطلب أستاذه ، اخترع نوعا من الورق لا تؤثر فيه النار، استغرق ذلك وقتا طويلا ، إذ كان يمكث في مختبره منكبا على إجراء التجارب الدقيقة على أنواع من الورق ، يضعها في محاليل خاصة...

حَقًّا إِنَّ جَابِرَ بْنَ حَيَّانَ عِبْقَرِيًّا مِنْ عِبَاقِرَةِ الْعَرَبِ وَالْمُسْلِمِينَ الَّذِينَ نَبَعُوا فِي عِلْمٍ لَمْ يَشْتَهَرِ فِيهِ أَحَدٌ قَبْلَهُمْ، وَلَقَدْ اعْتَرَفَ بِفَضْلِهِ عُلَمَاءُ الشَّرْقِ وَالْغَرْبِ، وَأَنْزَلُوهُ مَكَانَتَهُ الْعَالِيَةَ بَيْنَ الْعُلَمَاءِ، فَلَعَلَّ جِيلَ الْيَوْمِ يَعْتَرِفُونَ بِفَضْلِهِ، وَيَسِيرُونَ عَلَى خُطَاهُ.

فَمَنْ مِنْكُمْ سَيَكُونُ أَبَا الْكِيمِيَاءِ السُّعُودِيِّ، وَيَكُونُ مَرْجِعًا لِلْعَالَمِ فِي عِلْمِ الْكِيمِيَاءِ؟!!

وفي يوم دخل على أستاذه وكان يحمل بين يديه نسخة من الكتاب مغلفة بغلاف جميل مزدان بالنقوش الإسلامية ومعه عدد كبير من ضيوفه وتلاميذه يحتفلون بانتهاء الأستاذ من تأليف كتاب ضخم، ثم فاجأ الحاضرين بإلقاء النسخة في موقد النار ، فصدرت من الجميع صرخات الاستنكار .

بعد قراءتك للنص السابق أجب عن الأسئلة التالية (من ١ - ١٠) باختيار الإجابة الصحيحة:

كان والد جابر بن حيان								
١	أ	فلاحا	ب	صيادا	ج	صيدليا	د	مهندسا

ماذا طلب أستاذه منه ؟								
٢	أ	اختراع الزجاج	ب	اختراع البلاستيك	ج	المذاكرة	د	اختراع ورق لا تؤثر فيه النار

٣	أ	الرازي	ب	جابر بن حيان	ج	الخوارزمي	د	ابن الهيثم
ما اسم العالم الذي ورد في النص؟								
٤	أ	الفصل	ب	البيت	ج	المختبر	د	الماء
ما هو المكان الذي يجري فيه تجاربه؟								
٥	أ	حب شديد	ب	بغض وكره	ج	كسل وإهمال	د	التراخي
(ما مرادف كلمة (شغف)؟) يدل قول خالد على ...								
٦	أ	الفرح والسرور	ب	الاستنكار والدهشة	ج	الابتهاج والدهشة	د	عدم الاهتمام
موقف الحاضرين من إلقاء جابر بن حيان للكتاب في النار....								
٧	أ	مثيرة	ب	مستحسنة	ج	غير مرضية	د	سيئة
ما رأيك في الطريقة التي فاجأ بها جابر بن حيان الحاضرين؟								
٨	أ	لعل	ب	ليت	ج	إنّ	د	كأن
(اخترع جابر بن حيان الورق المقاوم للنار..... الناس تستفيد منه .) أكمل الجملة بكلمة تدل على الترجي.								
٩	أ	التلميذ	ب	محمد	ج	الفلاح	د	الجندي
..... يقدر علماء المسلمين . ابدأ الجملة بعلم .								
١٠	أ	نسخ	ب	ناسخ	ج	نسخة	د	ناسخة
كلمة مثناهما نسختان								

(أمير الأطباء أبو بكر الرازي)

أَبُو بَكْرٍ بِنُ مُحَمَّدٍ الرَّازِيُّ، عَاشَ فِي بَغْدَادَ عَاصِمَةَ الْعُلُومِ فِي زَمَانِهِ، وَهُوَ أَبُو الطَّبِّ الْعَرَبِيِّ، وَحُجَّةُ الطَّبِّ فِي أُرُوبًا قَدِيمًا. بَدَأَتْ حَيَاتُهُ بِحُبِّهِ الْعُلُومَ الْعَقْلِيَّةَ، فَانْشَغَلَ بِدِرَاسَةِ الرِّيَاضِيَّاتِ وَالْأَدَبِ وَنَظَمَ الشِّعْرَ؛ لَكِنَّهُ سُرَّعَانَ مَا عَيَّرَ اهْتِمَامَهُ عِنْدَ بُلُوغِهِ الثَّلَاثِينَ مِنْ عَمْرِهِ، وَاتَّجَهَ إِلَى دِرَاسَةِ الطَّبِّ حَتَّى اتَّقَنَ صِنَاعَتَهُ، وَصَارَ جِرَاحًا مَاهِرًا يُسَافِرُ إِلَيْهِ النَّاسُ.

عُرِفَ الرَّازِيُّ بِذِكَايِهِ وَفِطْنَتِهِ؛ لِذَلِكَ عَهَدَ إِلَيْهِ الْخَلِيفَةُ الْعَبَّاسِيُّ فِي اخْتِيَارِ الْمَوْقِعِ الْمُنَاسِبِ؛ لِإِنِّاءِ مُسْتَشْفَى لِأَهْلِ بَغْدَادَ، فَابْتَكَرَ لِذَلِكَ طَرِيقَةً مَا تَزَالُ مَحَلَّ إِعْجَابِ الْأَطِبَّاءِ إِذْ أَمَرَ بَعْضَ الْعِلْمَانِ بِأَنْ يَأْخُذَ كُلُّ وَاحِدٍ مِنْهُمْ

قِطْعَةً مِنَ اللَّحْمِ، وَيُعَلِّقَهَا فِي نَاحِيَةٍ مِنْ نَوَاحِي بَغْدَادَ.

ثُمَّ انْتَهَرَ الرَّازِيُّ لِيَرَى مَا يَحْدُثُ لِقِطْعِ اللَّحْمِ، فَإِنْ طَرَأَ عَلَى الْقِطْعَةِ فَسَادٌ أَوْ تَغْيِيرٌ سَرِيعٌ فَإِنَّ مَوْضِعَهَا لَا يَصْلُحُ لِإِقَامَةِ الْمُسْتَشْفَى، وَإِنْ لَمْ تَتَغَيَّرْ قِطْعَةُ اللَّحْمِ فَالْمَوْضِعُ صَالِحٌ لِإِنِّاءِ الْمُسْتَشْفَى؛ لِطِيبِ هَوَانِهِ، وَخُلُوهِ مِنَ الْمُلُوثَاتِ الَّتِي تُؤْذِي الْمَرَضَى؛ لِذَلِكَ قَرَّرَ بِنَاءَ الْمُسْتَشْفَى فِي النَّاحِيَةِ الَّتِي لَمْ تَفْسُدْ فِيهَا قِطْعَةُ اللَّحْمِ بِسُرْعَةٍ، وَبَعْدَ أَنْ بَنَى الْمُسْتَشْفَى أَمَرَ الْخَلِيفَةُ أَنْ يَكُونَ فِيهِ أَفْضَلُ الْأَطِبَّاءِ.

اتَّبَعَ الرَّازِيُّ فِي مُدَاوَاةِ الْمَرَضَى طَرِيقَةَ الْمَشَاهِدَةِ، فَكَانَ يَسْأَلُ الْمَرِيضَ عِدَّةَ أَسْئَلَةٍ لِيُحِبِّبَ عَنْهَا، وَمِنْ خِلَالِ الإِجَابَةِ كَانَ الرَّازِيُّ يُقَدِّمُ الْعِلَاجَ النَّافِعَ لِمَرَضَاهُ، وَهَذِهِ هِيَ الطَّرِيقَةُ الْمَعْرُوفَةُ بِالتَّشْخِصِ، وَهِيَ الْمُتَّبَعَةُ فِي الْمُسْتَشْفَيَاتِ الْيَوْمَ. كَمَا يَعُودُ إِلَيْهِ الْفَضْلُ فِي صُنْعِ الْمَرَاهِمِ وَابْتِكَارِ خُيُوطِ الْجِرَاحَةِ مِنْ أَمْعَاءِ

الْحَيَوَانَاتِ

بعد قراءتك للنص السابق أجب عن الأسئلة التالية (من ١١ - ٢٠) باختيار الإجابة الصحيحة:

ما العلم الذي برع فيه الرازي؟						
١١	أ	الفلك	ب	الطب	ج	الفقه
	د	الرياضيات				

ما مذكر كلمة معروفة؟						
١٢	أ	معروفتان	ب	معروفات	ج	معروف
	د	غير ذلك				

نوع كلمة (عبقرى)						
١٣	أ	اسم	ب	فعل	ج	حرف
	د	جملة				

يعتبر أبو بكر الرازي أحد عباقرة العرب و المسلمين ل.....						
١٤	أ	جهوده في خدمة الطب	ب	لحبه العلوم العقلية	ج	بناء المستشفى
	د	عائلته				

الطريقة التي استخدمها الرازي لاختيار الموضوع المناسب لبناء المستشفى.....		أ		ب		ج		د		١٥
التجربة والملاحظة		القياس و التجزئة		الاختراع والابتكار		كل ما سبق				
الفكرة العامة من النص										
أ		ب		ج		د				١٦
الاهتمام بعلم الصيدلة		احترام العلماء وتقديرهم		القيادة		كل ما سبق				
حفظ التاريخ سيرته لعل أطباء المسلمين يقدرّون جهده.										
ما نوع الأسلوب في الجملة السابقة ؟										
أ		ب		ج		د				١٧
استفهام		تعجب		ترجي		تمني				
عاش (أمير الأطباء) في بغداد.										
حول ما بين القوسين إلى علم										
أ		ب		ج		د				١٨
عبقري الأطباء		حجة الطب		أبو الأطباء		محمد الرازي				
كلمة (المُسْلِمِينَ) دلت على										
أ		ب		ج		د				١٩
جمع تكسير		جمع مذكر سالم		جمع مؤنث سالم		مفرد				
اتبع الرازي في مداواة المرضى طريقة										
أ		ب		ج		د				٢٠
المشاهدة		التحليل		الأشعة		غير ذلك				