{ تأمين الخائف من درس الكواشف }

أُهْدِي إِلَيْكُمْ مَعْشَرَ الطُّلَّابِ ... نَصِيحَةً تُغْنِي عَنِ الكِتَابِ
لِفَهْمِكُمْ دَرْسِي عَنِ الكَوَاشِفْ ... لَا بُدَّ أَنْ تَكُونَ حَتْمًا عَارِفْ
بِالِاسْمِ و الرَّمْزِ لِكُلِّ شَارِدَه ... بِدُونِ ذَاكَ لَنْ تَنَالَ فَائِدَه
ف "لِلْكُلُورِ" (نَتْرَاتُ الفِضَّه) ... يُعْرَفُ إِنْ رَاسِبُهُ إِيْضًا
و عِنْدَ تَرْكِهِ فِي ضَوْءِ الشَّمْسِ ... يَصِيرُ أَسْوَدًا و دُونَ لُبْسِ
" الكِبْرِيتَاتُ " عِنْدَنَا تُكْتَشَفْ ... (بِالبَارِيُومِ) الآنَ صِرْتَ تَعْرِفْ
رَاسِبُهَا أَبْيَضْ بِالإِجْمَاعِ ... هُوَ الدَّلِيلُ جَاءَ لِلإِقْنَاعِ
و(الحِمْضُ) كَاشِفٌ "لِلكَرْبُونَاتِ" ... دَلِيلُهَا غَازٌ مِنَ الغَازَاتِ
يُعْرَفُ مِنْ تَعْكِيرِهِ لِلْمَاءِ ... أَقْصِدُ مَاءَ الجِيرِ لَا تُرَائِي
أَمَّا شَوَارِدُ المَعَادِنِ لَهَا ... فِي الأَصْلِ كَاشِفٌ لَهَا أَجْمَعُهَا
يُسَمَّى (الصُّودَا) ,عِنْدَمَا يُضَافْ ... سَيُظْهِرُ الأَلْوَانَ لَا تَخَافُوا
فَإِنْ يَكُنْ أَزْرَقَ "لِلنُّحَاسِ" ... تَرَاهُ العَيْنُ دُونَمَا التِبَاسِ
و أَخْضَرٌ " حَدِيدُنَا الثُّنَائِي" ... حَقِيقَةٌ خُذْهَا بِلَا مِرَاءِ
أَمَّا "ثُلَاثِيُّ الحَدِيدِ" أَحْمَرْ ... كَالصَّدَإِ , بِهَذَا صَحَّ الخَبَرْ
و "الزِّنْكُ " أَبْيَضٌ بِلَا خِلَافِ ... يَمِيلُ أَكْثَرَ إِلَى الشَّفَّافِ
و" أَلْمِنْيُومٌ " بِنَفْسِ اللَّوْنِ ... أَيْ أَبْيَضٌ لَكِنَّهُ كَالقُطْنِ
"الصُّودِيُومُ" فِيهِ بَعْضُ التَّعَبِ ... فَكَشَفُوا عَنْهُ بِلَوْنِ اللَّهَبِ
هَذَا هُوَ الدَّرْسُ عَنِ الكَوَاشِفْ ... خُذْهُ و لَنْ تَكُونَ بَعْدُ خَائِفْ
رَاجِعْهُ وَ اسْتَفِدْ مِنَ الأَبْيَاتِ ... و ادْعُ لِمَنْ نَظَمَهَا بِالذَّاتِ