Liceo Classico “E.S. Piccolomini” Siena Anno scolastico 2017/2018

Programma di Scienze naturali della classe IIIA docente: prof.ssa R. Ricciardi

Chimica Lineamenti di chimica (Valitutti – Zanichelli)

la struttura dell’atomo (cap. 11), il sistema periodico (cap. 12), il legame chimico (cap. 13) la geometria molecolare (prima parte cap. 14)

Biologia La nuova biologia.blu PLUS (Sadava et al. - Zanichelli)

La cellula e le membrane cellulari (cap. 4 e cap. 5)

Scienze della Terra # Osserviamo e capiamo la Terra *azzurro* (Lupia – Palmieri ed. Zanichelli)

I minerali e il ciclo litogenetico

Siena 9 giugno 2018

Gli alunni

Il docente

R. Ricciardi