

Il sistema periodico

1. Opera

- 1.1. Stile
 - 1.1.1. Il romanzo è un insieme di racconti senza alcuna linearità.
 - 1.1.2. La trama è guidata dalla memoria dell'autore.
 - 1.1.3. La struttura è ad intreccio, ricca di analessi e prolessi.
 - 1.1.4. La sintassi è caratterizzata dall'ipotassi, registro medio, lessico semplice.
 - 1.1.5. Termini tecnici del settore scientifico ma anche termini derivanti dal latino, tedesco, ebraico.
- 1.2. Prima edizione nel 1975.

2. Personaggi

- 2.1. Primo Levi
 - 2.1.1. Giovane timido e sfiduciato.
 - 2.1.2. Al liceo adotta la chimica come verità assoluta.
 - 2.1.3. Durante il suo stazionamento nel lager registra ogni particolare di quel mondo
- 2.2. Sandro
 - 2.2.1. Amico di Primo Levi
 - 2.2.2. Taciturno e isolato, prova un grande amore per la montagna.
 - 2.2.3. Durante l'estate fa il pastore di pecore.
- 2.3. Enrico
 - 2.3.1. compagno di liceo di Primo.
 - 2.3.2. La chimica è solo fonte di guadagno.

2.3.3. Sincero e testardo.

2.4. Dottor Martini

- 2.4.1. Commendatore svizzero, sessanta anni, tarchiato e pelato.
- 2.4.2. Proprietario della Wander, fabbrica svizzera di medicinali.

2.5. Emilio

- 2.5.1. Amico di Levi e lo convince a lasciare il lavoro nella fabbrica di vernici.
- 2.5.2. Cambia lavoro ogni sei mesi, pieno di iniziativa.

3. Sintesi per capitoli

3.1. I ARGON

- 3.1.1. Primo narra le abitudini, lo stile di vita, del mondo ebraico fuso con quello piemontese.
- 3.1.2. Descrive gli antenati nobili come l'argon e come esso sfuggono dai contatti con individui diversi.

3.2. II IDROGENO

- 3.2.1. Primo frequenta il liceo e inizia a fare i suoi primi esperimenti nel laboratorio del fratello di Enrico.
 - 3.2.1.1. Primo durante un processo di elettrolisi fa esplodere una boccia di idrogeno con un fiammifero

3.3. III ZINCO

- 3.3.1. All'università Primo segue le lezioni di chimica generale del professor p.
 - 3.3.1.1. Durante un esperimento conosce Rita, da cui era attratto già da tempo.

3.4. IV FERRO

3.4.1. Mussolini ha occupato l'Albania, Primo entra nel corso

del secondo anno dle professor d.

3.4.1.1. Conosce Sandro e tra i due nasce una grande amicizia.

3.5. V POTASSIO

- 3.5.1. Gli ebrei come Primo si riuniscono nella scuola della legge e qui tutte le certezze sembrano svanire.
 - 3.5.1.1. Diventa assistente di un giovane insegnante. Si occupa di chimica, purifica il benzene.

3.6. VI NICHEL

- 3.6.1. Primo riceve una visita di un tenente che gli propone un lavoro come chimico in un laboratorio presso una cava d'amianto.
 - 3.6.1.1. Qui estrae una piccola percentuale di nichel dai residui della lavorazione principale

3.7. VII PIOMBO

- 3.7.1. Protagonista è un discendente della dinastia dei Rodmund, famiglia di cercatori di piombo.
 - 3.7.1.1. Egli trova un grosso giacimento, lo vende e viaggia verso terre più calde.
 - 3.7.1.1.1. Qui verrà a conoscenza di un'isola di nome Icnusa, ricca di ogni tipo di metallo e abitata da strani esseri.
 - 3.7.1.1.1. Rodmund si stabilisce, compra degli schiavi e fonda un villaggio,

3.8. VIII MERCURIO

3.8.1. Il caporale Abrahams viene mandato su un'isola chiamata Desolazione per controllare un uomo (Napoleone) affinché non scappasse.

- 3.8.1.1. A missione conclusa il caporale decide di rimanere a vivere su quell'isola.
 - 3.8.1.1.1. Dopo due anni arrivano due condannati, Willem ed Hendrik e dopo due mesi due naufraghi.
 - 3.8.1.1.1. Tutti sono attratti dalla moglie del caporale ma dopo la scoperta di un grande giacimento di mercurio, riescono a vendere il metallo e comprarsi altre 4 donne.

3.9. IX FOSFORO

- 3.9.1. Primo si rende conto che il lavoro nelle cave è inutile.
 - 3.9.1.1. Decide di andare a lavorare in una fabbrica farmaceutica per cercare rimedio al diabete. Qui conosce Loredana, sua segretaria.
 - 3.9.1.1.1. Si innamora di Giulia ma lui la aiuta a tornare insieme con il suo ragazzo. Dopo pochi mesi la ragazza si sposa.

3.10. X ORO

- 3.10.1. Primo vive a Milano con sei amici torinesi. Essi scrivono poesie come se non ci fosse la guerra.
 - 3.10.1.1. Poi acquisiranno una coscienza politica. Primo scende in campo con i partigiani ma poi viene catturato.

3.11. XI CERIO

- 3.11.1. Primo si trova nel campo di Auschwitz e lavora come chimico per la fabbrica della Buna.
 - 3.11.1.1. Ruba dal laboratorio qualsiasi cosa, come le barrette di ferro-cerio, con cui fabbricare accendini.
 - 3.11.1.1. Vende accendini e riesce a guadagnare viveri per sopravvivere. L'amico Alberto muore nella marcia di ritorno.

3.12. XII CROMO

- 3.12.1. Primo si trova a pranzo con amici e si raccontano episodi di vita vissuta.
- 3.13. XIII ZOLFO
- 3.14. XIV TITANIO
- 3.15. XV AZOTO
 - 3.15.1. Entra in fabbrica il proprietario di un'azienda di cosmetici a rischio fallimento.
 - 3.15.1.1. Primo potrebbe risolvere il problema inserendo un ingrediente che evitava la precoce dilatazione del rossetto dopo l'applicazione.
 - 3.15.1.1.1. Ma questo ingrediente (assolana) non viene ritrovato.

3.16. XVI STAGNO

3.16.1. Primo guadagna fondendo lo stagno per i suoi pochi clienti. Con Emilio aprono un nuovo laboratorio nella casa dei genitori.

3.17. XVII ARGENTO

- 3.17.1. Primo viene invitato ad una cena da Cerrato. I due parlano a lungo e Primo ammette di voler scrivere un libro sulla loro professione.
- 3.18. XVIII VANADIO
- 3.19. XIX CARBONIO
 - 3.19.1. Primo rivela l'intento del libro: semplicemente la storia di un mestiere, il chimico.
 - 3.19.1.1. Conclude descrivendo tutti i possibili percorsi di un atomo di carbonio.