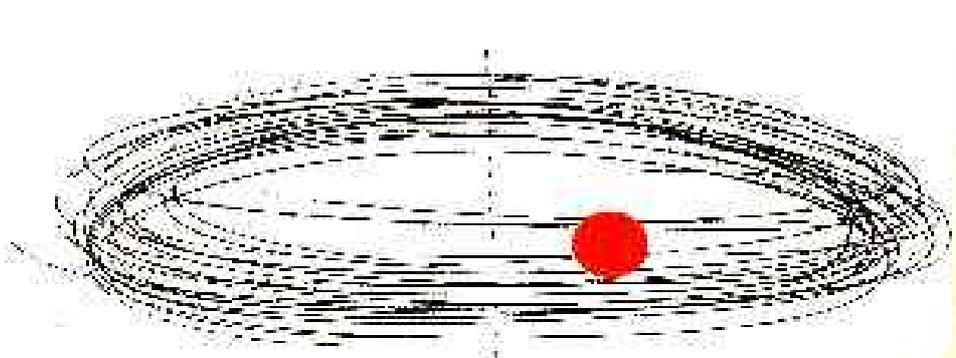


I.N.A.F. - Osservatorio Astrofisico di Arcetri  
Planetario di Firenze  
Fondazione Scienza e Tecnica



## I cieli di Rodari: l'astronomia in filastrocche

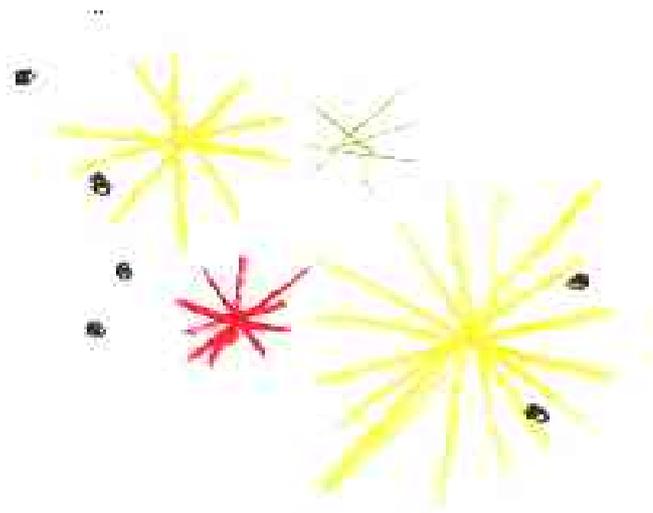
scelte e animate da Lara Albanese e Guia Pastorini  
con la collaborazione di Francesca Brunetti e Antonella Gasperini

"Cari bambini (con i genitori tra parentesi)... ho fatto molte filastrocche spaziali ed astronautiche, com'era giusto, perché voi siete quelli che andrete sulle stelle: uno sarà ammiraglio di un'astronave e l'altro radiotelegrafista di bordo e io sarò così vecchio che mi dovrò accontentare di guardarvi a naso per aria, da una panchina terrestre, in qualche giardino pubblico di questo pianeta"

Gianni Rodari, Filastrocche in cielo e in terra



## Filastrocche



Le illustrazioni sono tratte da:

Gianni Rodari, *Filastrocche in cielo e in terra*, Torino, 1960, ill. Bruno Munari

Gianni Rodari, *Il pianeta degli alberi di Natale*, Torino, 1962, ill. Bruno Munari



## **Stelle senza nome**

I nomi delle stelle sono belli:  
Sirio, Andromeda, l'Orsa, i due gemelli.

Chi mai potrebbe dirli tutti in fila?  
Son più di cento volte centomila.

In fondo al cielo, non so dove e come,  
c'è un milione di stelle senza nome:

stelle comuni, nessuna le cura,  
ma per loro la notte è meno scura

da Filastrocche in cielo e in terra



## Sulla luna

Sulla Luna, per piacere,  
non mandate un generale:  
ne farebbe una caserma  
con la tromba e il caporale.

Non mandateci un banchiere  
sul satellite d'argento,  
o lo mette in cassaforte  
per mostrarlo a pagamento.

Non mandateci un ministro  
Col suo seguito di uscieri:  
empirebbe di scartoffie  
i lunatici crateri.

Ha da essere un poeta  
Sulla luna ad allunare:  
con la testa nella luna  
lui da un pezzo ci sa stare...

A sognar i più bei sogni  
È da un pezzo abituato:  
sa sperare l'impossibile  
anche quando è disperato.

Or che i sogni e le speranze  
Si fan veri come fiori,  
sulla Luna e sulla terra  
fate largo sognatori!



## Distrazione interplanetaria

Chiassà se a quest'ora su Marte,  
su Mercurio o Nettuno,  
qualcuno  
in un banco di scuola  
sta cercando la parola  
che gli manca  
per cominciare il tema  
sulla pagina bianca.

E certo nel cielo di Orione,  
dei Gemelli, del Leone,  
un altro dimentica  
nel calamaio  
i segni d'interpunzione...  
come faccio io.

Quasi lo sento  
La scricchiolio  
Di un pennino  
In fondo al firmamento:  
in un minuscolo puntino  
della Via Lattea  
in un minuscolo scolareto  
sul suo libro di storia  
disegna un pupazzetto.  
Lo sa che non sta bene  
E anch' io lo so:  
ma rideremo insieme  
quando lo incontrerò.

Da Filastrocche in cielo e in terra



## Arrivederci sulla Luna

Di bambini spaziali  
Ne conoscete? Io sì.  
Ce n'è uno a Torino,  
uno a Canicattì,

un terzo va all'asilo  
a Sant' Angelo Lodigiano,  
un quarto a Napoli  
un quinto a Milano.

Ce n'è uno a Firenze  
Che sbaglia le divisioni,  
un altro sta a Omega  
e adesso ha gli orecchioni.

Aspettate che guarisca,  
vedrete cosa fa:  
tra vent'anni sulla Luna  
a spasso se ne andrà.

Aspettate che crescano  
E vedrete se sono  
Bambini spaziali  
oppure non lo sono.

Andranno sui pianeti  
E faranno "cucù"  
A noi poveri terrestri  
rimasti quaggiù.

Ma forse una cartolina  
Ce la saprete mandare:  
dopo tutto, siamo giusti,  
chi vi ha insegnato a volare?

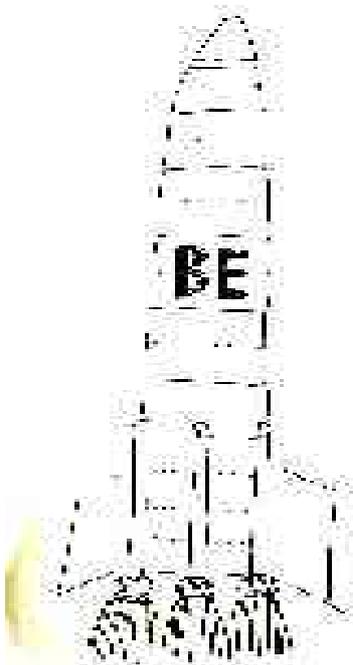
Da Il pianeta degli alberi di Natale



## La Befana spaziale

Su quel pianeta la Befana  
Viaggia a cavallo di un razzo  
A diciassette stadi,  
e in ogni stadio  
c'è un bell'armadio  
zeppo di doni  
e un robot elettronico  
con gli indirizzi dei bambini buoni  
Anzi tutti gli indirizzi  
di tutti i bambini, perché  
ormai s'è capito  
che di proprio cattivi non ce n'è.

Da Il pianeta degli alberi di Natale



## A inventare i numeri

Inventiamo i numeri?

-Inventiamoli, comincio io. Quasi uno, quasi due, quasi tre, quasi quattro, quasi cinque, quasi sei.

-E' troppo poco. Senti questi: uno strabilone di biliardini, un ottone di millantoni, un meravigliardo e un meraviglione.

- io allora inventerò una tabellina:

tre per uno Trento e Belluno

tre per due bistecca di bue

tre per tre latte e caffè

tre per quattro cioccolato

tre per cinque malelingue

tre per sei patrizi e plebei

tre per sette torta a fette

tre per otto piselli e risotto

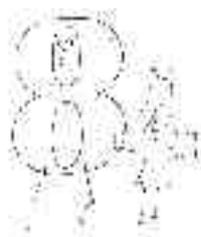
tre per nove scarpe nuove

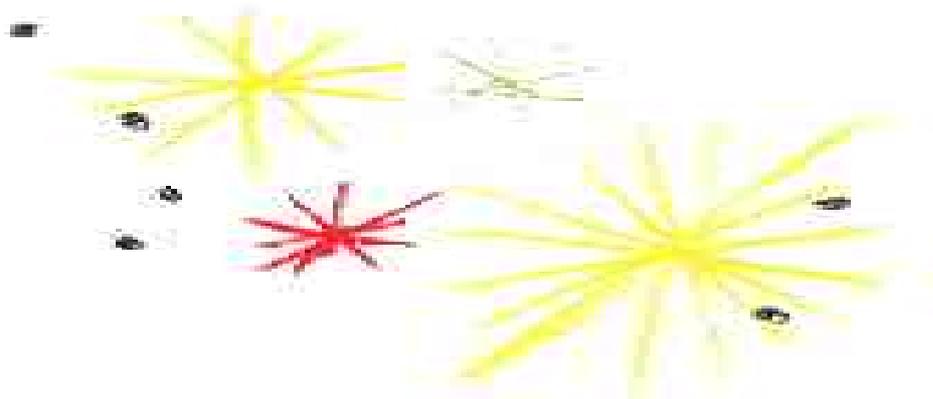
tre per dieci pasta e ceci

- Quanto costa questa pasta?
- Due tirate di orecchi
- Quanto c'è da qui a Milano?
- Mille chilometri nuovi, un chilometri usato e sette cioccolatini.
- Quanto pesa una lacrima?
- Secondo: la lacrima di un bambino capriccioso pesa meno del vento, quella di un bambino affamato pesa più di tutta la terra.
- Quanto è lunga questa favola?
- Troppo
- Allora inventiamo in fretta altri numeri per finire. Li dico io, alla maniera di Modena: unci, dunci, trinci, quara quarinci, miri mimici, un fan dKs.

E io dico alla maniera di Roma: unzi, domzi treni, quale qualinzi, mele melinzi, riffe raffe e dieci.

Da Favole al telefono





## **I cieli di Rodari**

### Proposte di lettura

Pianeti, stelle e universi sconosciuti, l'astronomia entra nei racconti, nelle fiabe e nelle filastrocche di Gianni Rodari

Di seguito una selezione di opere in cui questi temi ricorrono e fanno da protagonisti.

