

Kit per insegnanti

POWERED BY

**LUCCA
COMICS
& GAMES**

**SCHEDA
DIDATTICA**

**PICCOLO
CHIMICO**



Copertina: Caterina Rocchi

SPONSOR

FOSBER

IN COLLABORAZIONE CON



**Scuola
Internazionale
di Comics**
ACADEMY OF VISUAL ARTS AND NEW MEDIA

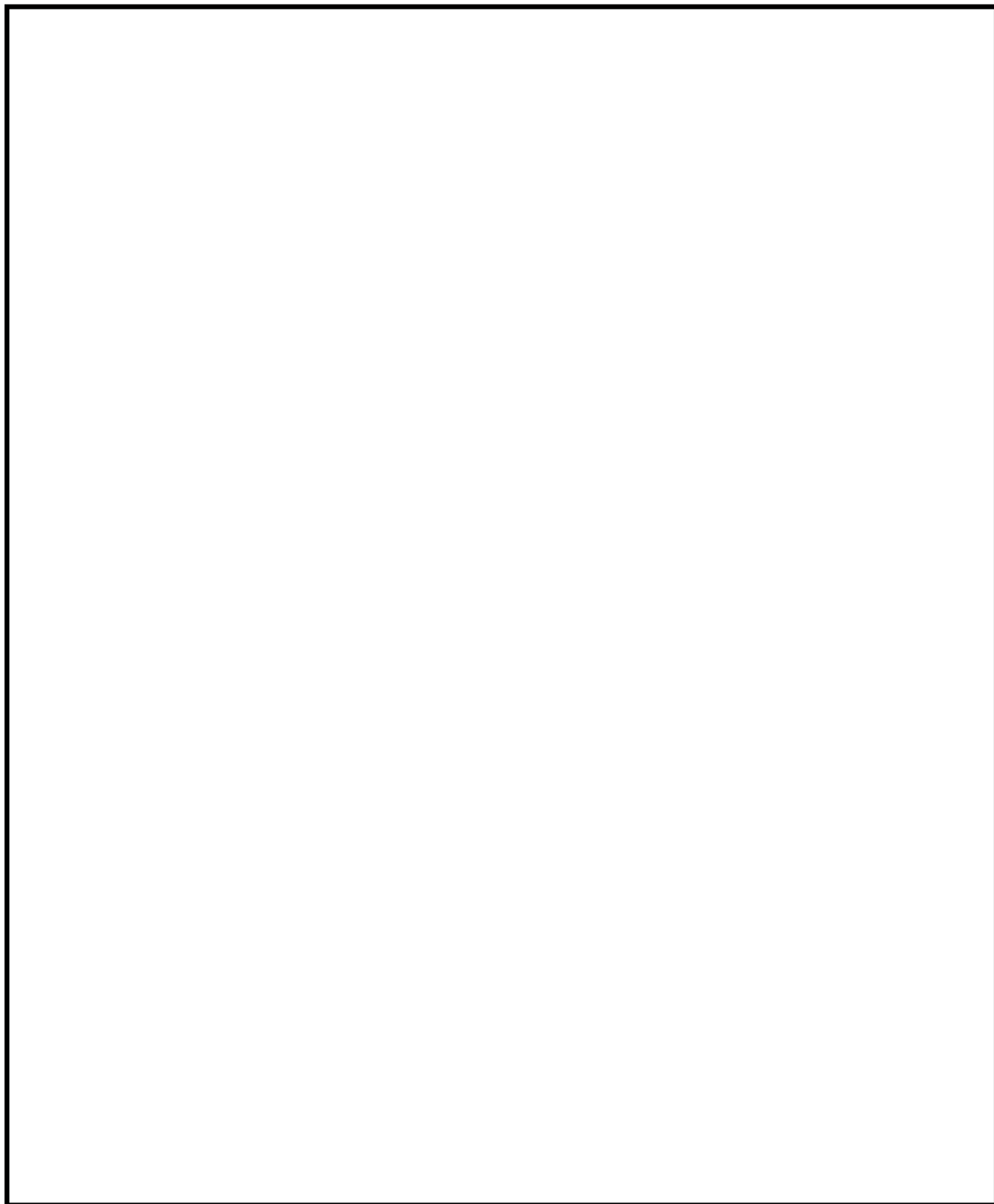


**LUCCA
MANGA
SCHOOL**

SCHEDA DIDATTICA PICCOLO CHIMICO

POWERED BY

**LUCCA
COMICS
& GAMES**



SPONSOR



IN COLLABORAZIONE CON



**Scuola
Internazionale
di Comics**
ACADEMY OF VISUAL ARTS AND NEW MEDIA



**LUCCA
MANGA
SCHOOL**

Trova il tuo personaggio scegliendo un elemento dalla tavola

1 1008 H Hydrogen	2 40026 He Helium	3 694 Li Lithium	4 9012 Be Beryllium	5 1008 B Boron	6 1201 C Carbon	7 1401 N Nitrogen	8 1600 O Oxygen	9 1902 F Fluorine	10 2018 Ne Neon	11 2299 Na Sodium	12 2438 Mg Magnesium	13 2701 Al Aluminum	14 2809 Si Silicon	15 3097 P Phosphorus	16 3206 S Sulfur	17 3545 Cl Chlorine	18 3995 Ar Argon	19 3910 K Potassium	20 4008 Ca Calcium	21 4484 Sc Scandium	22 4787 Ti Titanium	23 5094 V Vanadium	24 5200 Cr Chromium	25 5494 Mn Manganese	26 5584 Fe Iron	27 5893 Co Cobalt	28 5894 Ni Nickel	29 6355 Cu Copper	30 6539 Zn Zinc	31 6972 Ga Gallium	32 7264 Ge Germanium	33 7492 As Arsenic	34 7897 Se Selenium	35 7990 Br Bromine	36 8537 Kr Krypton	37 8547 Rb Rubidium	38 8762 Sr Strontium	39 8891 Y Yttrium	40 9122 Zr Zirconium	41 9291 Nb Niobium	42 9594 Mo Molybdenum	43 9896 Tc Technetium	44 10107 Ru Ruthenium	45 10291 Rh Rhodium	46 10638 Pd Palladium	47 10787 Ag Silver	48 11241 Cd Cadmium	49 11482 In Indium	50 11571 Sn Tin	51 120 Sb Antimony	52 12760 Te Tellurium	53 12760 I Iodine	54 13129 Xe Xenon	55 13291 Cs Cesium	56 13725 Ba Barium	57 14012 La Lanthanum	58 14091 Ce Cerium	59 14491 Pr Praseodymium	60 14707 Nd Neodymium	61 15036 Pm Promethium	62 15196 Sm Samarium	63 15494 Eu Europium	64 15725 Gd Gadolinium	65 16250 Tb Terbium	66 16493 Dy Dysprosium	67 16725 Ho Holmium	68 16893 Er Erbium	69 17305 Tm Thulium	70 17505 Yb Ytterbium	71 17643 Lu Lutetium	72 18095 Hf Hafnium	73 18385 Ta Tantalum	74 18620 W Tungsten	75 18885 Re Rhenium	76 18620 Os Osmium	77 19222 Ir Iridium	78 19719 Pt Platinum	79 19722 Au Gold	80 20059 Hg Mercury	81 20439 Tl Thallium	82 20858 Pb Lead	83 20898 Bi Bismuth	84 209 Po Polonium	85 210 At Astatine	86 222 Rn Radon	87 223 Fr Francium	88 226 Ra Radium	89 227 Ac Actinium	90 232 Th Thorium	91 231 Pa Protactinium	92 238 U Uranium	93 237 Np Neptunium	94 241 Pu Plutonium	95 243 Am Americium	96 247 Cm Curium	97 251 Bk Berkelium	98 255 Cf Californium	99 261 Es Einsteinium	100 265 Fm Fermium	101 270 Md Mendelevium	102 285 No Nobelium	103 289 Lr Lawrencium
----------------------------	----------------------------	---------------------------	------------------------------	-------------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------------	----------------------------	--------------------------	----------------------------	-------------------------------	------------------------------	-----------------------------	-------------------------------	---------------------------	------------------------------	---------------------------	------------------------------	-----------------------------	------------------------------	------------------------------	-----------------------------	------------------------------	-------------------------------	--------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	--------------------------	-----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	------------------------------	-----------------------------	-----------------------------	------------------------------	-------------------------------	----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	------------------------------	--------------------------------	-----------------------------	------------------------------	-----------------------------	--------------------------	-----------------------------	--------------------------------	----------------------------	----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	--------------------------------	-----------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	---------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	---------------------------------	------------------------------	---------------------------------	------------------------------	-----------------------------	------------------------------	--------------------------------	-------------------------------	------------------------------	-------------------------------	------------------------------	------------------------------	-----------------------------	------------------------------	-------------------------------	---------------------------	------------------------------	-------------------------------	---------------------------	------------------------------	-----------------------------	-----------------------------	--------------------------	-----------------------------	---------------------------	-----------------------------	----------------------------	---------------------------------	---------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------	---------------------------	------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	-----------------------------	---------------------------------	------------------------------	--------------------------------

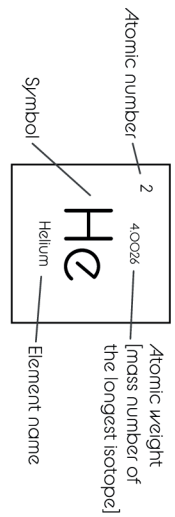


Immagine: Canva

SCHEDA DIDATTICA PICCOLO CHIMICO

POWERED BY

**LUCCA
COMICS
& GAMES**

Perché lo hai scelto:

Le sue caratteristiche:

La sua personalità:

SPONSOR



IN COLLABORAZIONE CON



**Scuola
Internazionale
di Comics**
ACADEMY OF VISUAL ARTS AND NEW MEDIA

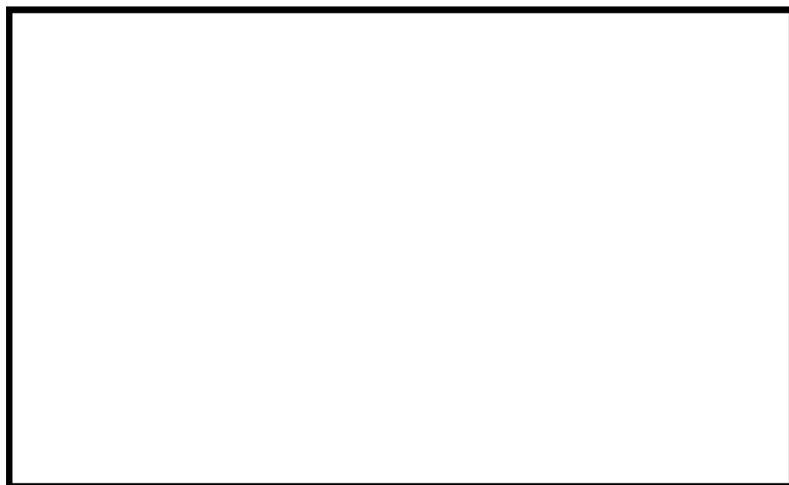
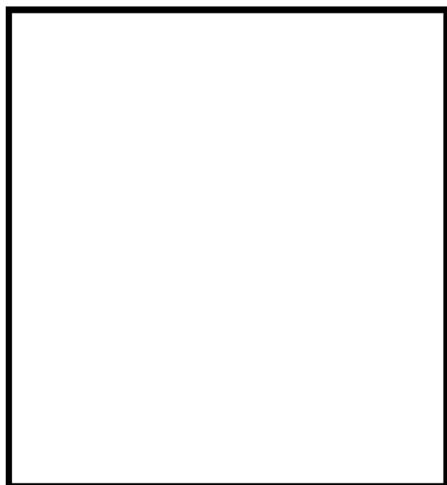


**LUCCA
MANGA
SCHOOL**

SCHEDA DIDATTICA PICCOLO CHIMICO

POWERED BY

**LUCCA
COMICS
& GAMES**



SPONSOR



IN COLLABORAZIONE CON



**Scuola
Internazionale
di Comics**
ACADEMY OF VISUAL ARTS AND NEW MEDIA



**LUCCA
MANGA
SCHOOL**

»» Come funziona

- Stampate le pagine 2, 3 e 4 per ciascuno studente.
- Ogni studente sceglie un elemento dalla tabella periodica da rappresentare in forma umana.
- Con i compagni di banco, o assieme a persone scelte dall'insegnante, i ragazzi fanno incontrare gli elementi in una pagina di fumetto e disegnano le reazioni... attenzione, alcune potrebbero essere esplosive!

UN SUGGERIMENTO...

Invitate i ragazzi a ragionare sugli elementi e come coinvolgere le loro caratteristiche nel personaggio. Ad esempio, un elemento pesante potrebbe essere grasso, un elemento nobile potrebbe avere una corona, l'idrogeno una medaglia con il numero 1 e così via.



CLASSE DI RIFERIMENTO

Secondaria di
primo e secondo
grado



MATERIA DI RIFERIMENTO

Arte e immagine,
chimica, ma anche
lingue se svolto in
lingua straniera



COMPETENZE INTERESSATE

Competenza
multilinguistica (se fatto
in lingua straniera),
competenza personale,
sociale e capacità di
imparare ad imparare.

Testi e impaginato: Caterina Rocchi

Immagini: Caterina Rocchi, Canva

Immagini inserite ai sensi dell'art. 70 della Legge sulla tutela del diritto d'autore (L. 633/1941)

SPONSOR



IN COLLABORAZIONE CON



Scuola
Internazionale
di Comics
ACADEMY OF VISUAL ARTS AND NEW MEDIA



**LUCCA
MANGA
SCHOOL**

SCHEDA DIDATTICA ESEMPIO

POWERED BY

**LUCCA
COMICS
& GAMES**



Ho scelto l'elemento
del Bismuto.

Visto che è un
elemento iridescente
e veniva usato per il
trucco, è una fatina

make-up artist. Ho usato molti elementi quadrati per rimandare alle
forme squadrate del Bismuto. Visto che è spesso un sotto-prodotto
quando si raffinano altri metalli, la immagino poco indipendente.

SPONSOR

FOSBER

IN COLLABORAZIONE CON



**Scuola
Internazionale
di Comics**
ACADEMY OF VISUAL ARTS AND NEW MEDIA



**LUCCA
MANGA
SCHOOL**