

# CURONIADI 2018

## Gruppo GIALLO: quesiti 10, 11, 12

### Giallo 10

Luigi ha comprato 100 candele. Consuma una candela al giorno ma, non appena ha i resti di sette candele, riesce a fabbricarne una nuova.

**Per quanti giorni gli basteranno le candele che ha comprato?**

Barrare la risposta corretta (64-9)

- A) 112    B) 114    C) 115    D) 116    E) 117

**RISPOSTA = D**

Dopo 100 giorni Luigi ha i resti per altri 14 giorni e dopo questi ha i resti per altri 2

### Giallo 11

Federica la formica è partita dall'estremità sinistra del bastone rappresentato in figura e ha camminato per i  $\frac{2}{3}$  della sua lunghezza. Ornella la coccinella è partita dall'estremità destra dello stesso bastone e ha camminato per i  $\frac{3}{4}$  della sua lunghezza.

**Quale frazione della lunghezza del bastone separa ora Federica da Ornella?**



Barrare la risposta corretta (81-8)

- A)  $\frac{3}{8}$     B)  $\frac{1}{12}$     C)  $\frac{5}{7}$     D)  $\frac{1}{2}$     E)  $\frac{5}{12}$

**RISPOSTA = E**

### Giallo 12

Nello stesso tempo in cui Pietro risolve due quesiti della gara di "Kangourou", Nino riesce a risolverne tre. A fine gara i due ragazzi hanno risolto in tutto 30 quesiti.

**Quanti quesiti più di Piero ha risolto Nino?**

Barrare la risposta corretta (80-4)

- A) 5    B) 6    C) 7    D) 8    E) 9

**RISPOSTA = B**

Quando Nino ha risolto 18 quesiti Piero ne ha risolti 12

#### Gioco da sola/o oppure siamo la coppia:

NOME: \_\_\_\_\_ COGNOME: \_\_\_\_\_ CLASSE: \_\_\_\_\_  
NOME: \_\_\_\_\_ COGNOME: \_\_\_\_\_ CLASSE: \_\_\_\_\_

#### Consegna

GIORNO: \_\_\_\_\_ ORA: \_\_\_\_\_  
VALIDAZIONE: \_\_\_\_\_