



SENATO DELLE RAZZE e USS SELEYA  
PRESENTANO

## Olimpiade delle Razze 2011



### PRESENTAZIONE

Benvenuto alla Prima Edizione dei Giochi Olimpici Federali, Sessione Autonoma della Sfida delle Razze, gestita dalla USS Seleya per conto del Senato delle Razze

La partecipazione è personale e volontaria

Per giocare rispondi (anche parzialmente) alle domande e affronta le prove pratiche, poi metti i fogli con le risposte nell'urna entro le 15.00 di domenica 22 maggio

Tutte le domande e tutte le prove hanno una soluzione

I punti ottenuti rispondendo correttamente e superando le prove verranno assegnati alla razza a cui hai dichiarato di appartenere. Puoi giocare una sola volta. La somma dei punti ottenuti da ogni razza, divisa per il numero dei giocatori di quella razza, determinerà la classifica

I risultati saranno pubblicati sul sito della USS Seleya ([www.seleya.it](http://www.seleya.it)) e del Senato delle Razze ([www.senatodellerazze.org](http://www.senatodellerazze.org)) e sull'ISTM nella pagina del Senato delle Razze.

### DIVERTITI

ma anche se "L'importante è partecipare", ricorda la Regola dell'Acquisizione #58

## Non esiste un sostituto del successo

**Scrivi i tuoi dati**

**Rispondi alle domande**

**Supera le prove**

**Inserisci i fogli con le tue risposte nell'urna entro le 15.00 di domenica 22 maggio**

**NOME** \_\_\_\_\_

NOME REALE PIU' EVENTUALE NICK

**RAZZA** \_\_\_\_\_

UNA SOLA (ES: KLINGON/UMANO DEVE SCEGLIERE SE GIOCARE COME KLINGON O COME UMANO)

**NUMERO DI TESSERA STIC** \_\_\_\_\_

OBBLIGATORIO SE SEI SOCIO

## **VULCANO – Per rispondere a queste domande devi usare la LOGICA**

---

### **Uno**

Hai a disposizione tre interruttori (A, B e C) uno solo dei quali comanda l'accensione di una lampadina con monofilamento in tungsteno all'interno di una stanza chiusa

Puoi azionare gli interruttori nell'ordine desiderato e senza limite di volte

Tuttavia, puoi aprire una sola volta la porta per controllare se la lampadina è accesa o spenta

Una volta aperta la porta non puoi più azionare gli interruttori

Date le premesse, spiega il processo in base al quale puoi determinare quale interruttore accende la lampadina

---

### **Due**

Premessa: un solido si dice *regolare* quando è stabile su qualunque faccia lo si appoggi. Si dice *irregolare* quando è stabile su alcune facce e instabile su altre, quando cioè si ribalta fino ad appoggiarsi su una faccia stabile

Data la premessa, è possibile creare un solido composto solo da facce instabili ? Perché ?

---

### **Tre**

Hai a disposizione 6 segmenti di uguale lunghezza

Posizionando i segmenti in maniera che nessuno ne intersechi un altro, disegna una figura composta da soli 4 triangoli equilateri uguali

---

**Quattro**

Tutti sanno che il mese più corto è *FEBBRAIO*

Sapresti però dire qual è il mese più lungo e perché ?

---

**Cinque**

1. Se  $a = b$
2. allora  $a^2 = ab$

Aggiungendo  $(a^2-2ab)$  ad ogni termine,

3. allora  $a^2 + (a^2-2ab) = ab + (a^2-2ab)$
4. ovvero  $2a^2-2ab = a^2-ab$
5. cioè  $2(a^2-ab) = a^2-ab$

Dividendo ambedue i termini per  $(a^2-ab)$ ,

6. si ha  $2 = 1$

Risultato palesemente errato

Sapresti individuare e spiegare l'errore ? (NB: è un errore di logica, non di matematica)

---

**TERRA – Per rispondere a queste domande devi usare la CREATIVITA’**

---

**Uno**

Dimostra la indimostrabilità dell'**Ultimo Teorema di Fermat**

Usa solo il margine del foglio per scrivere la tua dimostrazione

---

**Due**

Calcola la radice quadrata di "GIALLO" e moltiplica per un qualunque colore secondario

Puoi usare un prisma. Mostra il tuo lavoro tramite un pastello a cera del colore della risposta

---

**Tre**

Calcola, considerando il volume del Lato B del "Ammiraglio", quanto vincerai alla tombola del prossimo Natale

Esprimi l'importo della vincita in Sassoperline Flatulate al corrente tasso di cambio (8 Ningi = 1 Pu)

---

**Quattro**

Spiega dettagliatamente il funzionamento del "Motore a Gatto Imburrato", con particolare riferimento alle variabili da considerare per ottenere il massimo output energetico

---

**Cinque**

Fornisci la risposta definitiva a questa domanda

---

---

**QO'NOS – Per superare questa prova devi usare ABILITA' e CORAGGIO**

---

Scegli un Maestro di Spada Laser  
Affrontalo in combattimento  
Riporta qui la sua valutazione delle tue abilità con la spada

---

**BORG – Per superare questa prova devi usare ABILITA' e CORAGGIO**

---

Affronta il Cubo Borg  
Sopravvivi  
Riporta qui la valutazione delle tua prova

---

**MUTAFORMA – Per superare questa prova devi GIOCARE DI SQUADRA**

---

Individua chi, fra i membri della Seleya, è il mutaforma infiltrato alla Sticcon

Puoi porre **una sola domanda ad un solo membro della Seleya** di tua scelta, presentando questo foglio

Non puoi domandare chi è il Mutaforma. Ogni altra domanda è ammessa

Il Mutaforma mentirà sempre. Gli altri daranno sempre una risposta corretta

Il Mutaforma sarà sempre la stessa persona, ma non è detto che sia sempre in Sticcon

**PER ME IL MUTAFORMA E'**

- Il Capitano
- Il Primo Ufficiale
- Il Consigliere
- Il Capo Ingegnere
- Il Capo della Sicurezza
- L'Ufficiale Medico Capo
- L'Ufficiale Scientifico Capo
- Il Timoniere
- L'Ufficiale Scientifico
- La Barista
- Il MOE