

*Corso: Multimedialità e modelli
di argomentazione (3 cr.)*

Docente: Giuseppe Spolaore

*Ricevimento: martedì, orario 11.50-13.25,
presso il Dipartimento di Filosofia.*

Esempi di argomenti

Quando ci si perde

- Abbiamo sbagliato strada:
siamo finiti in mezzo a un campo.
- Non dovevamo finire in mezzo a un campo.
Quindi, abbiamo sbagliato strada.
- Se non avessimo sbagliato strada, non saremmo finiti in mezzo a un campo.
- Segui il mio ragionamento. Se avessimo fatto la strada giusta, saremmo finiti dove dovevamo arrivare, vero?
Ora, come vedi, siamo finiti in mezzo a un campo;
e noi non dovevamo finire in mezzo a un campo, no?
Dunque abbiamo sbagliato strada.

Altri argomenti

- Mi hai detto che l'altro giorno hai fatto gonfiare le gomme. Guarda, oggi sono di nuovo basse. Devi farle controllare.
- Il paziente non è migliorato con gli antibiotici, perciò la sua polmonite non è batterica.
- Ci sono ladri anche qui da noi. Prendi ad esempio Gino.
- Lucio non è il colpevole: ha un alibi.
- Ugo ci prova con Pina. Non hai visto come la guarda?

Un argomento di Galileo

Supponiamo che, come Aristotele credeva,

(1) tanto più un corpo è pesante tanto più velocemente cade,
e supponiamo di avere due corpi, uno pesante, P, ed uno leggero, L.
Data l'assunzione (1), P cadrà più velocemente di L.

Ora supponiamo che P e L siano uniti insieme, ad esempio per mezzo di un cavo (di peso irrilevante), a formare un nuovo corpo P-L. Che cosa accade?

Ebbene, P-L è più pesante di P, e così in base a (1) cadrà più velocemente di P.

Ma, in base a (1), in P-L L e P tenderanno a cadere con la velocità che avevano prima di essere uniti, e così L agirà da “freno” per P.

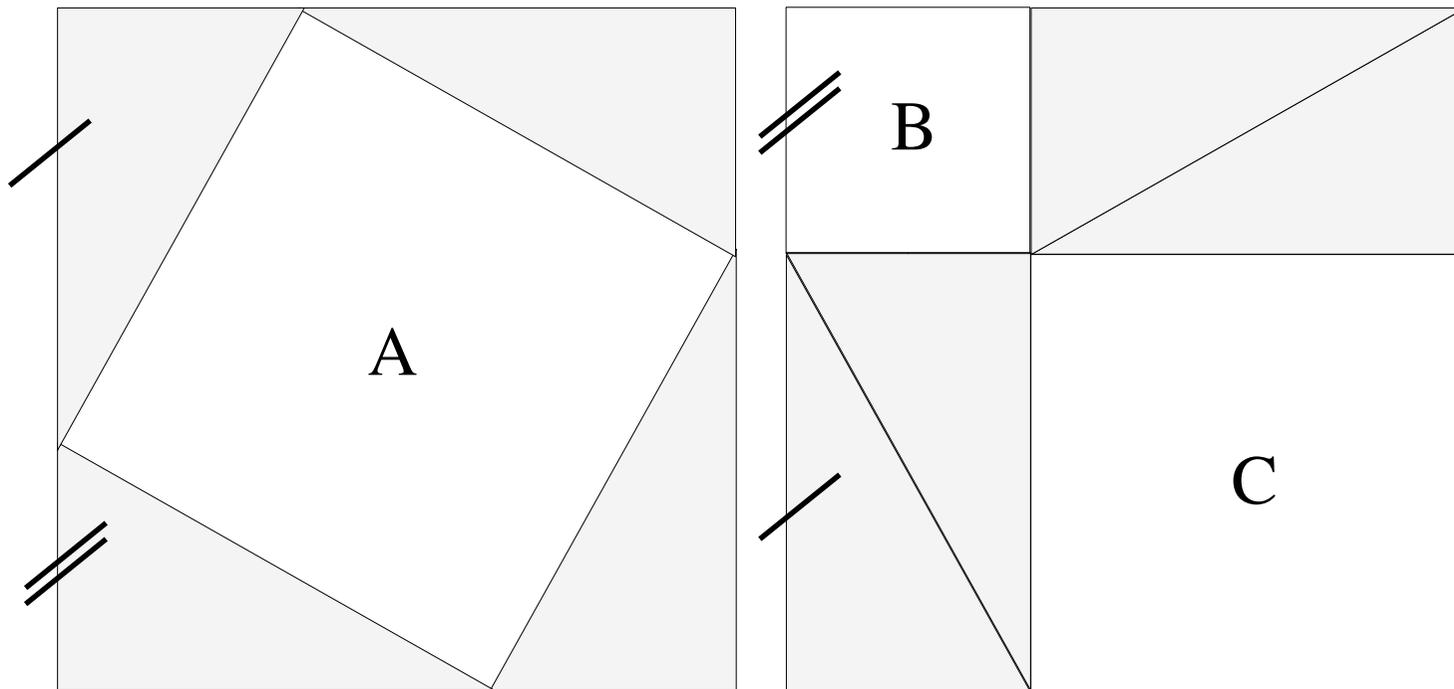
Quindi P-L sarà più lento di P.

Dunque da (1) segue che P-L sarà sia più veloce sia più lento di P.

Dato che questo è assurdo, l'assunzione (1) deve essere falsa.

Un “argomento visivo” a favore del teorema di Pitagora

$$\text{Area di A} = \text{Area di B} + \text{Area di C}$$



Un argomento filogovernativo

Un nuovo successo del governo:

10000 clandestini in meno

Un titolo di giornale

In Veneto e Trentino extracomunitari il 50% degli arrestati per spaccio.

Nel nordest extracomunitario uno spacciatore su due

Un argomento da *Animal House*

Non si può ritenere un intero gruppo responsabile del comportamento di pochi individui malati e pervertiti.

Perché se così fosse non dovremmo forse dare la colpa alle strutture stesse del college?

E se le strutture stesse del college risultassero colpevoli, non sarebbe come mettere sotto accusa le stesse istituzioni educative?

[Ma questo] non corrisponderebbe [...] a mettere sotto accusa l'intera società americana?

Bene, tu puoi pure pensarla come credi, ma noi non permetteremo che qui si getti del fango sul buon nome degli Stati Uniti d'America.

Due argomenti

- Una bella festa è meglio del cinema; il cinema è meglio della logica; dunque una bella festa è meglio della logica.

A è meglio di B; B è meglio di C; dunque A è meglio di C

- La logica è meglio di niente; niente è meglio di una bella festa; dunque la logica è meglio di una bella festa.

Un po' di teoria

- **Che cosa significa “argomentare”? Che cos'è un argomento?**
- Alcune nozioni di base.
- La valutazione degli argomenti, cenni generali.

“Argomentare” e “argomento”

- *Argomentare è offrire ragioni per pensare che una certa proposizione sia vera.*
- *Un argomento è una serie di proposizioni, di cui una è la conclusione, e le altre sono ragioni per pensare che la conclusione sia vera.*

La conclusione

- Mi hai detto che l'altro giorno hai fatto gonfiare le gomme. Guarda, oggi sono di nuovo basse. Devi farle controllare.
- Il paziente non è migliorato con gli antibiotici, Perciò la sua polmonite non è batterica.
- Ci sono ladri anche qui da noi. Prendi ad esempio Gino.
- Lucio non è il colpevole: ha un alibi.
- Ugo ci prova con Pina. Non hai visto come la guarda?

Argomenti e accordo

- L'argomentare *presuppone* la possibilità di disaccordo.
- Scopo dell'argomentare è, tipicamente, il raggiungimento dell'accordo su una certa proposizione.

Quando ci si perde (o di ciò che è implicito)

- Abbiamo sbagliato strada:
siamo finiti in mezzo a un campo.
- Non dovevamo finire in mezzo a un campo.
Quindi, abbiamo sbagliato strada.
- Se non avessimo sbagliato strada, non saremmo finiti in mezzo a un campo.
- Segui il mio ragionamento. Se avessimo fatto la strada giusta, saremmo finiti dove dovevamo arrivare, vero?
Ora, come vedi, siamo finiti in mezzo a un campo;
e noi non dovevamo finire in mezzo a un campo, no?
Dunque abbiamo sbagliato strada.

Un po' di teoria

Ancora l'argomento filogovernativo

Un nuovo successo del governo:

10000 clandestini in meno

Ancora l'argomento filogovernativo

La diminuzione del numero di immigrati clandestini è un successo per il governo.

Il numero degli immigrati clandestini è diminuito di 10000 unità.

Dunque, il governo ha conseguito un (nuovo) successo.