



QUIZ

Categorie-inserimento domande-creazione del quiz



Creare le categorie	2
Creare le domande	3
Risposta multipla	4
Vero/Falso	11
Componimento	12
Composizione del quiz	17
Visualizzazione del quiz – lato studente	23
Visualizzazione dei risultati del quiz – lato docente	24
Esportazione dei risultati	24



Creare le categorie

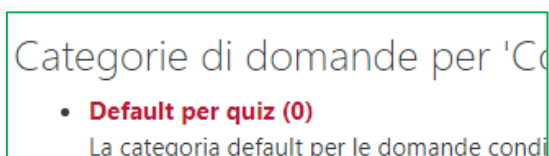
Dopo aver configurato la struttura generale del quiz è necessario creare le domande, suddividendole in 'categorie', ovvero serbatoi; questo tipo di struttura permette di organizzare in modo pratico le domande, per poi andare a comporre il quiz prelevando un certo numero di domande da ogni categoria.

È altresì possibile avere una sola categoria, e decidere di presentare per ogni test le medesime domande; la scelta è a discrezione del/della docente.

Cliccare su **Deposito delle domande > Categorie** nel blocco di Amministrazione a sinistra nella pagina:



Si apre la pagina che mostra la categoria principale del corso, quella di Default:



All'interno di questa macro categoria suggeriamo di creare tante categorie quanti sono i serbatoi delle domande che si vogliono creare.



Aggiungere le categorie

Scorrere la pagina e arrivare alla sezione Aggiungi categoria. Inserire il nome della sottocategoria (o serbatoio):

Aggiungi categoria

Categoria genitore ? Default per quiz

Nome ! **Serbatoio 1**

Cliccare su **Aggiungi categoria** per confermare.

Cliccare ora sul titolo della categoria creata: sarà possibile aggiungere le domande.

Categorie di domande per 'Co'

- Default per quiz (0)**
La categoria default per le domande cond
- Serbatoio 1 (0)**

Creare le domande

Cliccare sul pulsante 'Crea una nuova domanda'.

Deposito delle domande

Scegli una categoria: serbatoio 1

Non è stato usato nessun filtro basato su tag

Filtra per tag... ▼

Visualizza il corpo del testo della domanda

Opzioni di ricerca ▼

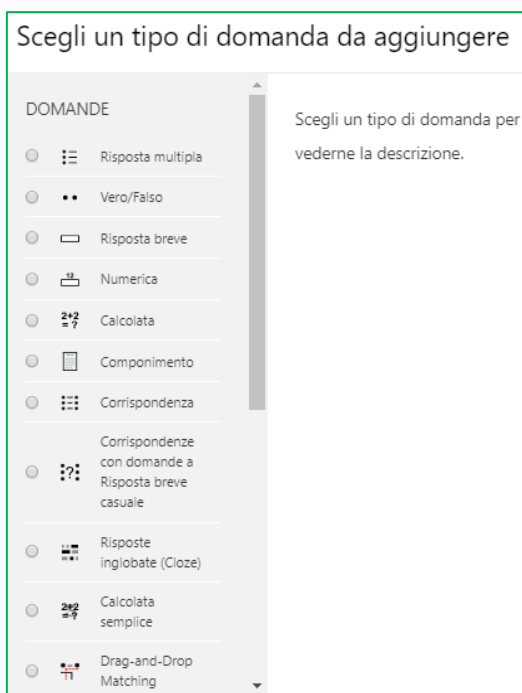
Visualizza anche le domande presenti nelle sotto categorie

Visualizza anche le domande già valutate

Crea una nuova domanda...



Moodle propone molte tipologie di domande; noi suggeriamo di servirsi della domanda RISPOSTA MULTIPLA (con una o più opzioni corrette), VERO/FALSO, COMPONENTO.



Risposta multipla

Selezionare dall'elenco il tipo domanda 'Risposta multipla' e compilare i campi obbligatori.

Nome

Inserire una numerazione e un codice che permetta di indentificare l'appartenenza della domanda a una determinata categoria e la sua posizione, per esempio S1_001, ovvero Serbatoio 1-domanda numero 1:



▼ **Generale**

Categoria

Nome della domanda !

Testo della domanda !

Testo della domanda

Inserire o copiare e incollare da un altro file il testo della domanda. Si consiglia di utilizzare un file di formato testo (.txt) per non rischiare di importare formati che darebbero problemi di visualizzazione:

Testo della domanda !

Paragrafo

Qual è il fiume che passa per Trento?

Stato della domanda

Dal menu a tendina è possibile selezionare lo status della domanda, ovvero **Pronta** oppure **Bozza**.

In tal modo, quando si vedrà l'elenco di tutte le domande, si vedrà subito quali sono quelle da usare e quali quelle ancora in lavorazione / fase di approvazione.

Stato della domanda

Punteggio di default !



Punteggio di default

Assegnare il punteggio totale che si vuole dare alla risposta corretta o, in caso di più opzioni corrette, al punteggio totale.

Punteggio di default 

Nel caso in cui si vogliono assegnare punteggi frazionati, inserire il punteggio in questo modo: 2.3, 5.5, ecc. Quindi **usare il punto e non la virgola**.

Una o più alternative

In questo campo è possibile selezionare il numero di opzioni corrette; il default prevede una alternativa corretta:

ATTENZIONE: nel caso si scelga l'opzione che prevede più alternative corrette, consigliamo di inserire, nel testo della domanda, il numero delle alternative da selezionare, per dare un'indicazione allo studente. Non è possibile bloccare il numero delle alternative selezionabili.

Una o più alternative

- Una sola alternativa
- Più alternative
- Una sola alternativa

Alternative in ordine casuale

Se nella configurazione della 'scatola' del quiz è stata selezionata la modalità che prevede di presentare le opzioni in ordine casuale, questa sarà l'opzione di default per tutte le domande; è possibile naturalmente deselegionare l'opzione, per esempio nel caso in cui in una domanda ci sia una risposta 'nessuna delle precedenti'. In questo modo questa risposta potrà essere inserita in fondo; tutte le opzioni, però, avranno ordine fisso.



Alternative in ordine casuale ?

Numerazione delle alternative

Consigliamo di lasciare l'impostazione di default (Nessuna)

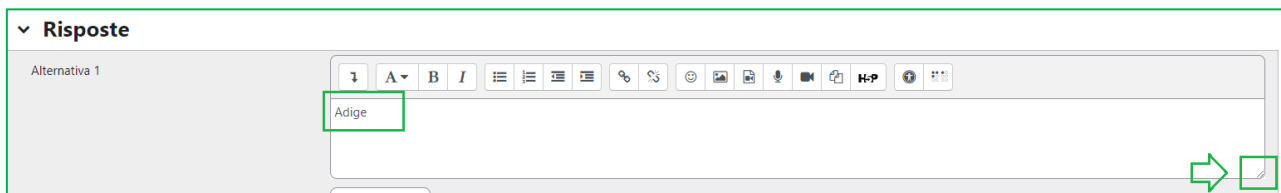
Numerazione delle alternative

Nessuna

Risposte

Inserire ora le opzioni in corrispondenza di 'Alternativa 1', 'Alternativa 2', ecc...È possibile aggiungere più alternative, cliccando sul pulsante 'Spazi per altre 3 alternative'.

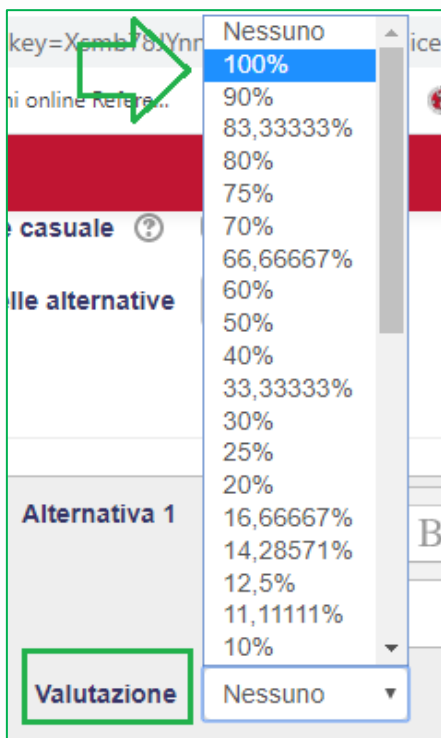
In caso di testi piuttosto lunghi, copiati e incollati, è possibile migliorare la visualizzazione allargando con il mouse il campo di testo tramite l'angolo in basso a destra:



Anche in questo caso raccomandiamo di copiare il testo da un file di formato .txt.

Valutazione

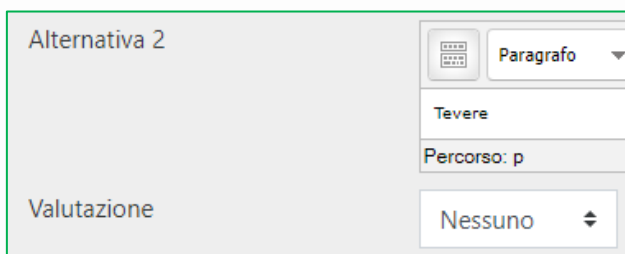
Ricordarsi di selezionare il punteggio dal menu a tendina corrispondente a ogni alternativa. Moodle utilizza le percentuali, quindi va assegnato il 100% del punteggio all'opzione corretta (nel caso di una sola alternativa corretta), oppure suddiviso fra le alternative corrette (quindi se ci sono due opzioni corrette a ognuna verrà assegnato il 50% del totale, con tre il 33% e così via)



Parimenti alle opzioni errate potrà assegnato punteggio 0 (=Nessuno) oppure un punteggio negativo, sempre calcolato in percentuale.

ATTENZIONE: l'assegnazione del punteggio va fatta alternativa per alternativa, quindi se si desiderano dare punteggi negativi bisogna ricordarsi di selezionarli dal menu a tendina.

Nell'esempio, all'opzione errata si assegna punteggio 0 (=Nessuno):

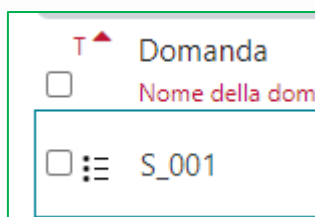


Dopo avere inserito tutte le alternative cliccare su **Salva modifiche**.

Informazioni relative alla domanda

La stringa riassuntiva relativa alla domanda realizzata contiene molte informazioni:

T ▲	Domanda	Azioni	Stato	Versione	Creata da	Commenti	Utilizzo ?
<input type="checkbox"/>	Nome della domanda / Codice identificativo				Nome / Cognome / Data		



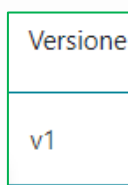
- > la prima voce riguarda il nome della domanda, con accanto il simbolo della tipologia (in questo caso multiple choice);



- > il menu delle **Azioni** permette di vedere l'anteprima della domanda, lo storico delle modifiche, la possibilità di modificarla, ecc.;



- > il menu dello Stato permette di portare la domanda da **Pronta** a **Bozza** e viceversa;



- > in caso di modifiche alla domanda, è possibile capire a quale **versione** si è arrivati;



Creata da
Nome / Cognome / Data
Utente Amministratore
27 novembre 2019, 13:37

- >la voce **Creata da** mostra l'autore della domanda;

Commenti

0

- > cliccando sul numero sotto la voce **Commenti** è possibile aggiungere un commento/ una nota alla domanda;

Utilizzo

1

2

- >la voce **Utilizzo** mostra il numero delle volte in cui la domanda è stata usata nei vari quiz.

La domanda si presenta in questo modo:

Domanda 1 Risposta non ancora data Punteggio max.: 2,00	Qual è il fiume che passa per Trento? Scegli un'alternativa: <input type="radio"/> Arno <input type="radio"/> Adige <input type="radio"/> Tevere
--	--

N.B. Quando si seleziona una risposta è possibile decidere di deselegionarla cliccando sul comando in basso **Annulla la scelta**:



Neque porro quisquam est, qui dolorem ipsum quia dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do ut eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrum exercitationem ullam corporis suscipit laboriosam, nisi ut aliquid ex ea voluptate velit esse quam nihil molestiae consequatur, vel illum qui dolorem eum fugiat reprehenderit.

- Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do ut eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrum exercitationem ullam corporis suscipit laboriosam, nisi ut aliquid ex ea voluptate velit esse quam nihil molestiae consequatur, vel illum qui dolorem eum fugiat reprehenderit.
- Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

[Annulla la scelta](#)

Vero/Falso

Cliccare su Crea una nuova domanda e selezionare **Vero-Falso**.

Numerare la domanda come suggerito precedentemente, inserire il testo, lo status (Pronta / Bozza) e il punteggio.

Risposta corretta

Di default compare preselezionata l'opzione **FALSO** come opzione corretta. Modificare, nel caso, dal menu a tendina.



Salvare e visualizzare l'anteprima:

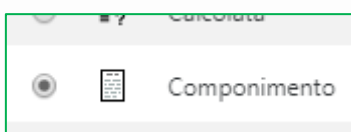
<p>Domanda 1</p> <p>Risposta non ancora data</p> <p>Punteggio max.: 1,00</p>	<p>La seguente affermazione è...</p> <p>Scegli una risposta:</p> <p><input type="radio"/> Vero</p> <p><input type="radio"/> Falso</p>
---	---



Componimento

La domanda Componimento permette di far inserire allo studente una risposta molto articolata, ampia, che non potrà essere corretta in modo automatico, ma manualmente dal/dalla docente.

Cliccando su Aggiungi una domanda selezionare **Componimento**:



Inserire numero della domanda e la consegna.

Nome della domanda	!	07
Testo della domanda	!	<p>Paragrafo B I [List Icons]</p> <p>Spiega in modo esaustivo la seguente definizione...]</p>

È necessario attribuire un punteggio anche alla domanda Componimento; sarà il/la docente ad assegnarlo dopo la correzione:

Punteggio di default	!	10
----------------------	---	----

Opzioni per la risposta

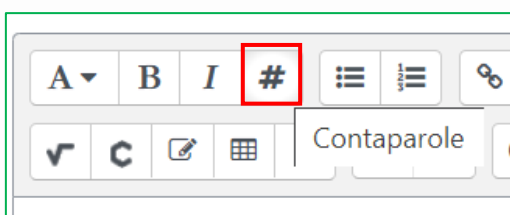
I formati per la risposta più utilizzati sono **Testo semplice** e **Editor Html**:

Opzioni della risposta	
Formato risposta	Editor HTML
Inserimento testo	Editor HTML
Dimensione del riquadro di input	Editor HTML con file picker
	Testo semplice
	Testo semplice con carattere a spaziatura fissa
	Senza testo online

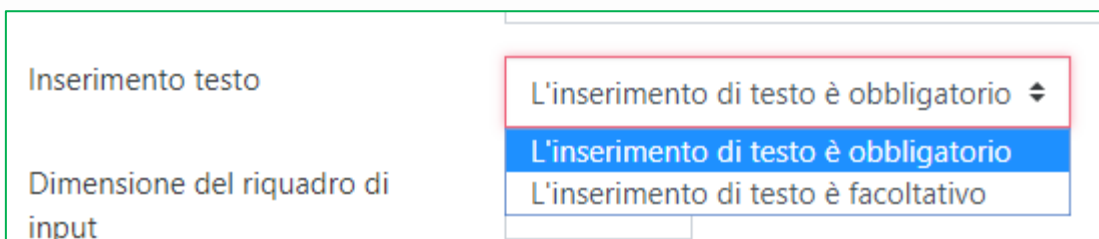
Testo semplice: lo/la studente visualizzerà un semplice riquadro in cui imputare il proprio testo, senza la possibilità di usare formattazioni particolari.

N.B. Non è possibile visualizzare il conteggio delle parole.

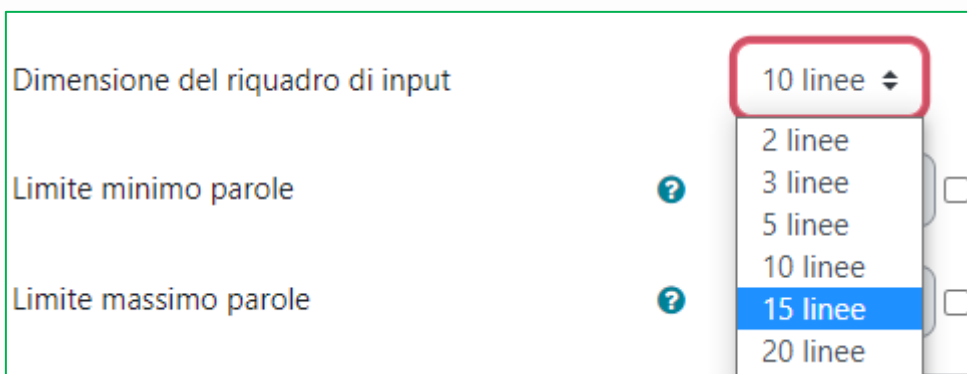
Editor Html: utile qualora sia richiesto l'inserimento di formule e per visualizzare il conteggio delle parole da parte dello/della studente, tramite l'icona cancelletto dell'editor:



L'opzione relativa all'inserimento del testo obbligatorio o facoltativo obbligherà lo/la studente a dare una risposta nel riquadro proposto.



È possibile creare un riquadro di una grandezza definita a priori, che però NON blocca l'inserimento del testo da parte dello/della studente.





È possibile inserire un **numero minimo e/o un numero massimo di parole** che lo/la studente deve digitare per poter consegnare:

Limite minimo parole	?	<input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Abilita
Limite massimo parole	?	<input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Abilita

Tale opzione gli/le consentirà comunque di inviare la domanda anche se il numero di parole scritto supera il limite massimo definito. Il/la docente tuttavia lo vedrà in fase di correzione del quiz:

Scrivi un componimento libero...

hnjljk jkj jmnòkl jmo jmoiè mjol klmè lmkàl lkmà lkmjà kmlà komèà lmkà òlmkà hnjljk jkj jmnòkl jmo jmoiè mjol klmè lmkàl lkmà lkmjà kmlà komèà lmkà òlmkà

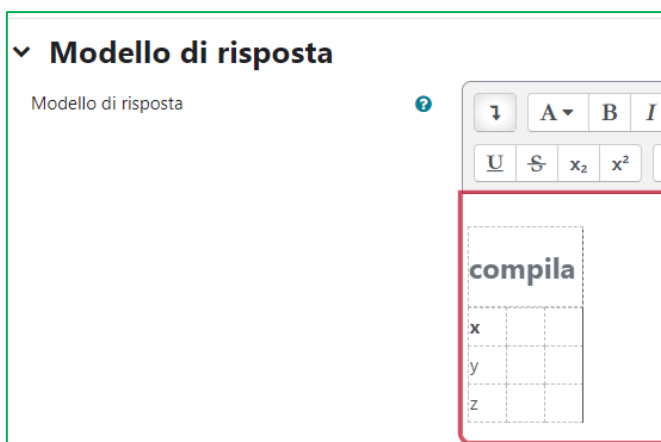
Numero parole: 28, superiore al limite massimo di 5 parole

Commenta o inserisci punteggio a mano

Le successive impostazioni permettono o impediscono di allegare file

Consenti allegati		No
Allegati richiesti	?	No
Tipi di file accettati	?	1
		2
		3
		Nessun limite

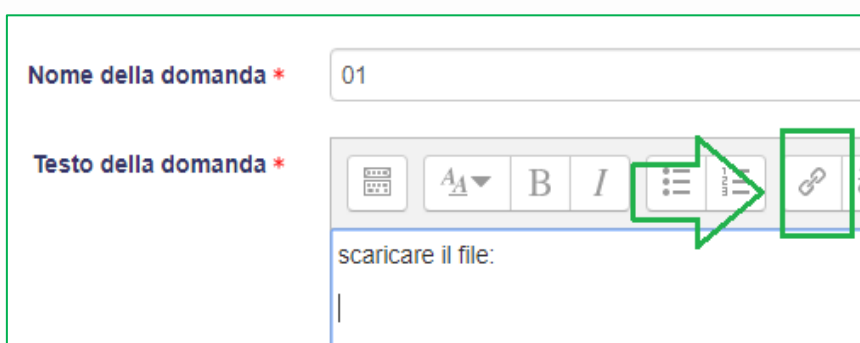
È anche possibile inserire un **'Modello di risposta'**, che permette per esempio di impostare una tabella che lo/la studente troverà già pronta da compilare:



Possibilità di inserire un file nel testo della domanda Componento

Nel caso in cui un docente debba fornire agli studenti un file con risorse specifiche, procedere in questo modo:

Nello spazio **Testo della domanda**, scrivere la consegna, selezionare la parola da cui si vuole far scaricare il file e poi cliccare sul simbolo del collegamento ipertestuale:



Si aprirà una finestra che consentirà di sfogliare nel proprio pc e selezionare il file:



Inserisci un URL

 Apri in una nuova finestra

Selezionare il file da caricare cliccando su **File Upload>Scegli file>Carica questo file**:

File upload

Allegato Ne...

Salva con nome

Compare quindi il collegamento al file nel testo della domanda:

A B I # [List] [List] [Link] [Refresh] [Image] [File]

✓ C [Text] [Table] [Code] [Undo] [Redo] [Link] [List] [Code]

Scarica il file



Composizione del quiz

Una volta aggiunte le domande, si passa alla composizione del quiz; è possibile utilizzare tutte le domande, o solo una parte, scegliendole a caso o in modo preciso.

1. Cliccare sul titolo del quiz
2. Cliccare sulla voce **Aggiungi domanda**:

esame di - data

Aperto: giovedì, 1 giugno 2023, 11:30
Chiuso: giovedì, 1 giugno 2023, 13:30

tempo: 30 minuti

Aggiungi domanda

3. Dal menu a tendina **Aggiungi** selezionare una delle voci proposte:

Domande

Domande: 0 | Il quiz è chiuso (apre il 14/07/2022 14:00) Voto massimo 10,00

Totale punti: 0,00

Ordinamento casuale

- + una domanda
- + dal deposito domande
- + una domanda casuale

- una domanda: sarà possibile creare una domanda 'sul momento' (lo sconsigliamo, è preferibile creare tutte le domande prima, categorizzandole)
- dal deposito domande: per selezionare più domande specifiche da una determinata categoria; in questo modo il test sarà composto esattamente



dalle domande scelte. Nell'esempio, verranno prese le domande S1_001 e S1_002 dalla categoria Serbatoio 1.

Scegli una categoria:
Serbatoio 1 (3)

No tag filters applied

Filtra per tag...

Opzioni di ricerca ▾

Visualizza anche le domande presenti nelle sottocategorie

Visualizza anche le domande vecchie

Both used & unused ▾

T Domanda

+ S_003 jfdvcnaòdfkfojkeròovlnkadfm

+ S1_001 fhbjknasdkfjeòrkvnask (selezionato)

+ S1_002 iefjnhdòfkvmefilmkqe

Aggiungi al quiz le domande selezionate

- una domanda casuale: per selezionare casualmente un determinato numero di domande dalle varie categorie create > questo porta alla creazione di quiz con stesso numero di domande per gli studenti, ma diversificati fra loro.

Nell'esempio, dalla categoria Serbatoio 1 verranno estratte casualmente due domande:

Categoria esistente Nuova categoria

Categoria Serbatoio 1 (3)

Includi anche le domande vecchie

Tag ? Qualsiasi tag

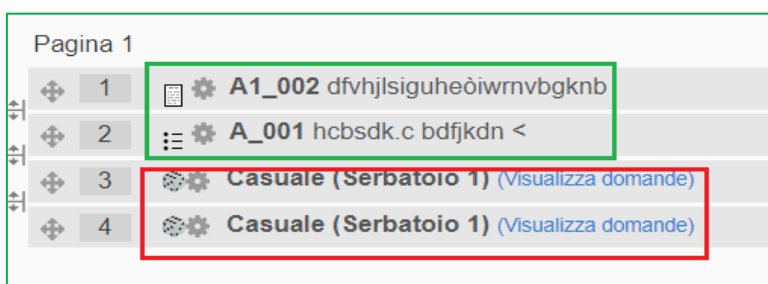
Cerca

Numero di domande casuali 2 ▾

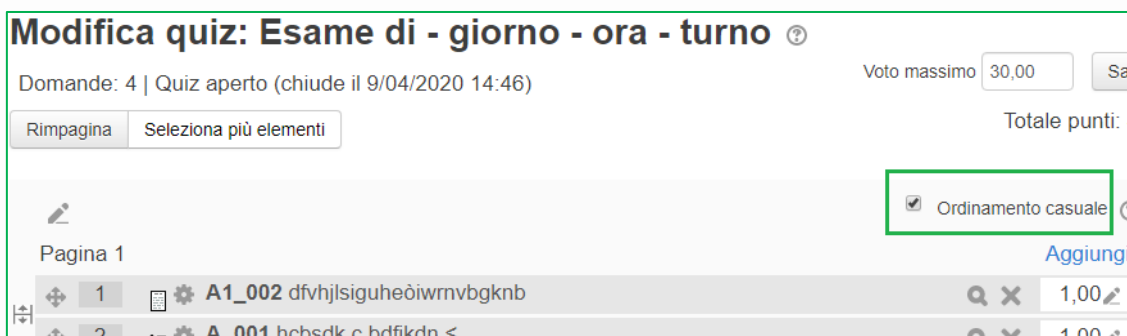
3 questions matching this filter: 3

È possibile notare la differenza fra le due possibilità:

- in verde ho le due domande selezionate intenzionalmente (uguali quindi per ogni studente),
- in rosso quelle che 'casualmente' estrarrà il sistema (quindi due diverse per ogni studente).



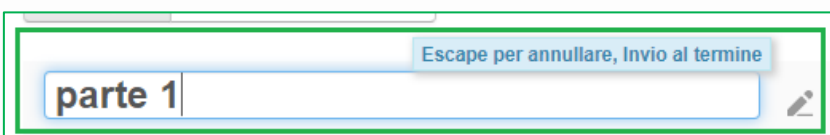
Alzando il flag **Ordinamento casuale**, le domande verranno presentate in ordine differente per ogni studente:



Impaginazione del quiz

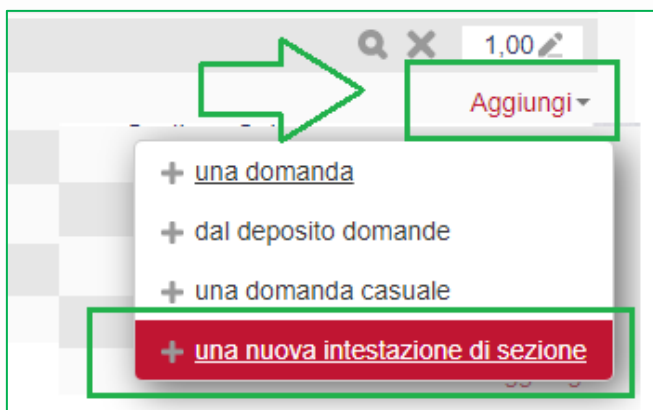
È possibile suddividere il test in sezioni, all'interno delle quali ordinare le domande come si desidera.

La prima sezione disponibile compare in cima all'elenco delle domande ed è possibile inserirne il titolo grazie all'icona 'penna':



Procedere aggiungendo eventuali altri sezioni.

Cliccare su uno dei menu **Aggiungi** e selezionare **Nuova intestazione di sezione**:



Inserire il titolo della nuova sezione cliccando sulla penna accanto a **Nuova intestazione**.



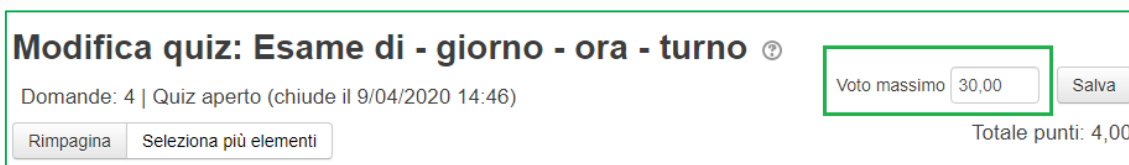
Procedere ad aggiungere le domande anche in questa sezione, come fatto prima.

Anche all'interno delle singole sezioni è possibile presentare le domande in ordine casuale, alzando il flag **Ordinamento casuale**:



Voto massimo

ATTENZIONE: di default il sistema presenta come punteggio massimo 30.



In questo modo, a prescindere dal totale punti dato dalla somma dei punteggi attribuiti alle singole domande presenti nel quiz (nell'esempio questo totale è 4),

Moodle convertirà direttamente i voti in trentesimi.

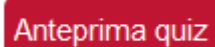
Per farlo, occorrerà aver impostato la sufficienza a 18 (vedi nelle impostazioni del quiz la voce **Valutazione>Sufficienza**).



Sarà possibile anche calcolare punteggi con soglie differenti (vedi le linee guida sulla **Valutazione con soglia flessibile**).

Una volta terminata la configurazione del quiz, è possibile visualizzare un'anteprima del quiz, per capire come risulterà.

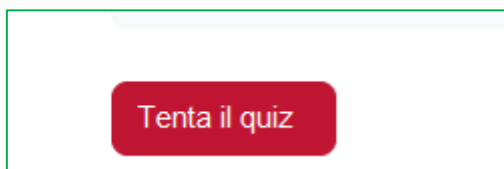
Cliccare sul titolo del quiz e poi sul pulsante **Anteprima quiz**.



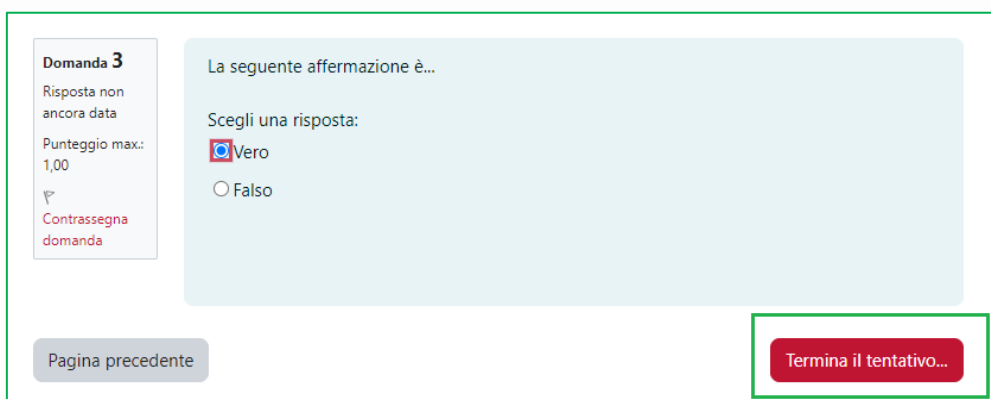


Visualizzazione del quiz – lato studente

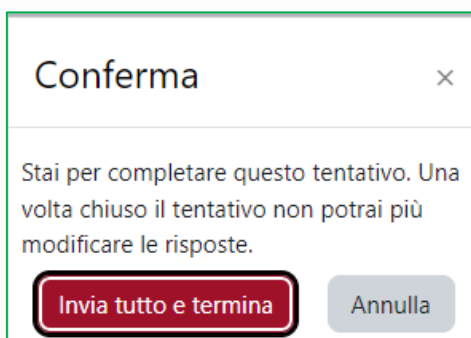
Lo/La studente accederà al quiz dalla home page, cliccando sul titolo e quindi su **Tenta il quiz**:



Dopo aver risposto alle domande, cliccherà sul pulsante **Termina tentativo**.



Poi confermerà con **Invia tutto e termina**, visualizzando l'eventuale feedback complessivo impostato dal/dalla docente.





Visualizzazione dei risultati del quiz – lato docente

Il/la docente accede al quiz e clicca su **Tentativi: numero**.

Metodo di valutazione: Voto più alto

Tentativi: 2

Visualizza quindi una pagina riepilogativa, contenente l'elenco degli studenti e dei relativi test

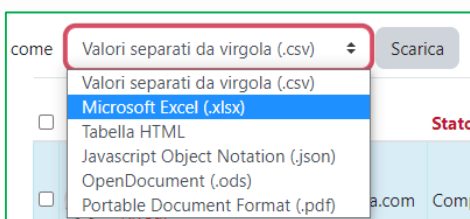
<input type="checkbox"/>	Nome / Cognome	Indirizzo email	Stato	Iniziato	Completato	Tempo impiegato	Valutazione/30,00	D. 1 /0,00	D. 2 /10,00	D. 3 /10,00	D. 4 /10,00
<input type="checkbox"/>	 terzo studente Rivedi tentativo	studente.terzo@a.com	Completato	13 July 2022 15:23	13 July 2022 15:25	2 min. 7 secondi	Non ancora valutato	✘ -	Richiede valutazione	Richiede valutazione	✘ 0,00
<input type="checkbox"/>	 primo studente Rivedi tentativo	studente.primo@a.com	Completato	13 July 2022 15:26	13 July 2022 15:26	21 secondi	Non ancora valutato	✘ -	Richiede valutazione	✔ 10,00	✘ 0,00

Esportazione dei risultati

È possibile estrarre tutti i risultati in un file Excel.

Selezionare dal menu a tendina il formato del file riepilogativo e poi cliccare

Scarica:



Per maggiori informazioni:

Didattica OnLine

Divisione Centro Linguistico Test Center e Didattica Online

Direzione Didattica e Servizi agli Studenti

Università degli Studi di Trento

tel. +39 0461 283316

uff.didatticaonline@unitn.it