

Narration	Time
Moodle میں Question bank سے متعلق اسپوکن ٹیوٹوریل میں خوش آمدید۔	00:01
اس ٹیوٹوریل میں، ہم موڈل میں Question bank کے بارے میں سیکھیں گے،	00:06
questions کی Categories اور Question bank میں سوالات شامل کرنے کا طریقہ۔	00:12
یہ ٹیوٹوریل: Ubuntu Linux OS 16.04	00:19
XAMPP 5.6.30 سے ماخوذ Apache, MariaDB اور PHP،	00:26
Moodle 3.3 اور Firefox ویب براؤزر کا استعمال کر کے ریکارڈ کیا گیا ہے۔	00:34
آپ اپنی پسند کا کوئی بھی ویب براؤزر استعمال کر سکتے ہیں۔	
تاہم Internet Explorer کا استعمال نہ کریں کیونکہ اس سے کارکردگی میں کچھ تضادات ہوتے ہیں۔	00:44
اس ٹیوٹوریل کے مطابق، site administrator نے بطور teacher آپ کو رجسٹرڈ کیا ہے۔ اور آپ کو کم از کم ایک کورس تفویض کیا ہے	00:52
یہ بھی مان کر چلتے ہیں کہ آپ نے اپنے کورس کے لئے کچھ کورس میٹریل اپلوڈ کیا ہے۔	01:03
اگر نہیں تو اس ویب سائٹ پر متعلقہ موڈل ٹیوٹوریل ملاحظہ کریں۔	01:09
براؤزر پر جائیں اور اپنی Moodle site پر بطور teacher لاگ ان ہوں۔	01:16
میں نے اس ٹیوٹوریل میں استعمال ہونے والی Code files کے لنک میں موجود تمام ٹیکسٹ کے ساتھ ایک ٹیکسٹ فائل فراہم کی ہے۔	01:24
Mytextfile.txt نامی فائل کو ڈاؤن لوڈ کریں اور اسے اپنی مشین پر کھولیں۔	
بائیں navigation menu میں Calculus course پر کلک کریں۔	01:40
ہم Question bank کے بارے میں سیکھنا شروع کرتے ہیں۔	01:45
Question bank ایک سوالوں کا مجموعہ ہے، جو زیادہ تر مضامین کے ذریعہ ترتیب دیا جاتا ہے۔	01:49
Question bank میں سوالات کئی quizzes میں دوبارہ استعمال کیے جاسکتے ہیں۔	01:55
یہ ہر تعلیمی سال یا مختلف پیچوں کے لئے مختلف quizzes بنانے میں مدد کرتا ہے۔	02:01
واپس براؤزر پر جائیں۔	02:09
اوپری دائیں جانب gear آئیکن پر کلک کریں اور پھر آخر میں More لنک پر کلک کریں۔	02:11

02:18	ہم Course Administration کے پیج آتے ہیں۔
02:22	نیچے سکروول کریں اور Question bank نامی سیکشن میں جائیں۔
02:27	اس سیکشن میں Categories کے لنک پر کلک کریں۔
02:30	Add category کے سیکشن کو دیکھیں۔
02:34	Parent category ڈراپ ڈاؤن پر کلک کریں۔
02:37	اس کورس کے لئے یہاں Top، اعلیٰ ترین درجے کی قسم ہے۔
02:42	اگر یہ ڈفالٹ طور پر منتخب نہیں ہوا ہے تو، Default for Calculus منتخب کریں۔
02:49	Name فیلڈ میں، Basic Calculus ٹائپ کریں۔
02:54	اس کے بعد پیج کے نیچے Add Category پر کلک کریں گے۔ اسی طرح، ہم مزید categories بھی شامل کر سکتے ہیں۔
03:04	Calculus course کے لئے categories کی ایک درجہ بندی بنائیں جیسے میں نے یہاں کیا ہے۔
03:11	Questions ٹیب پر کلک کر کے سوالات تخلیق کرنے کے پیج جائیں۔
03:17	نیچے Create a new question پر کلک کریں۔
03:22	ایک پاپ اپ ونڈو کھل گئی۔
03:25	آپ جس type کے سوال کو شامل کرنا چاہتے ہیں اسے منتخب کریں۔
03:29	question type کے بارے میں ایک تفصیلی وضاحت دائیں طرف دیکھی جاسکتی ہے۔
03:35	میں Multiple choice کا انتخاب کروں گا۔
03:39	پاپ اپ کے نیچے Add کے بٹن پر کلک کریں۔
03:43	اب، اس category کا انتخاب کریں جس کے لئے آپ سوالات شامل کرنا چاہتے ہیں۔ میں Evolutes منتخب کروں گا۔
03:51	Question name کے فیلڈ میں MCQ with single correct answer ٹائپ کریں۔
03:57	Question text سیکشن میں درج ذیل سوالات ٹائپ کریں۔ آپ Mytextfile.txt فائل سے ٹیکسٹ کو کاپی پیسٹ کر سکتے ہیں۔
04:07	Default Mark ، 1 پرسٹ ہے اور میں اسے 1 پر ہی رکھوں گا۔

04:12	اگلا آپشن General feedback ہے۔ یہاں کوئز جمع کرنے کے بعد طالب علم کو یہ ٹیکسٹ دکھایا جاتا ہے۔
04:23	اس کا استعمال کسی سوال کا تفصیلی حل پیش کرنے کے لئے بھی کیا جاسکتا ہے۔ ٹیکسٹ کو ٹائپ کریں یا کاپی پیسٹ کریں جیسا کہ میں نے یہاں کیا ہے۔
04:34	اب، One or multiple answers ڈراپ ڈاؤن پر کلک کریں۔
04:39	یہاں ہمارے پاس 2 آپشنس ہیں، Multiple answers allowed اور One answer only۔
04:46	میں آپ کو دکھاتا ہوں کہ دونوں آپشنز کیسے کام کرتے ہیں۔
04:49	میں پہلے صرف ایک ہی جواب منتخب کرتا ہوں۔
04:53	Shuffle the choices چیک باکس ڈفالٹ طور پر چیک کیا ہوا ہے۔ یہ اس بات کو یقینی بناتا ہے کہ سوال کے جوابات کے آپشنس کو ہر quiz attempt میں تبدیل کر دیا جاتا ہے۔
05:06	Answers سیکشن کو دیکھنے کے لئے نیچے سکروول کریں۔
05:10	نوٹ کریں کہ یہاں ہر آپشن ایک grade اور feedback سے وابستہ ہے۔
05:17	یہاں دکھایا گیا Choice 1 ٹائپ کریں۔
05:20	اب اس سوال کے لئے، Choice 1 صحیح جواب ہے۔
05:25	لہذا میں گریڈ میں 100% کا انتخاب کروں گا۔
05:30	Grade ڈراپ ڈاؤن میں، ہم ہر choice میں نامکمل نمبر یا منفی ہندسے بھی دے سکتے ہیں۔
05:38	جب آپ Moodle میں زیادہ تجربہ کار ہوں گے تو آپ اس کے بارے میں مزید جان سکیں گے
05:43	یہ جواب چننے والے طلباء کیلئے رائے، Feedback ٹیکسٹ ایریا میں لکھی جاسکتی ہے۔ میں Correct ٹائپ کروں گا۔
05:53	باقی choices اور grades کو بھریں، جیسا کہ میں نے یہاں کیا ہے۔
-06:01	اب نیچے سکروول کریں اور اسے پھیلانے کے لئے Multiple Tries سیکشن پر کلک کریں۔
-06:08	یہاں نوٹ کریں Penalty for each incorrect try ڈفالٹ طور پر 33.33 فیصد پر مقرر کی گئی ہے
06:18	اس کا مطلب یہ ہے کہ طالب علم کو ہر غلط جواب کی سزا دی جائے گی۔
06:24	آپ اسے جیسے ہی چھوڑ سکتے ہیں یا یہاں دکھائے گئے دیگر فیصد کے آپشنس میں سے کسی میں تبدیل کر سکتے ہیں۔
-06:31	میں 0% منتخب کروں گا، کیوں کہ میں اپنے طلباء کو غلط جوابات کی سزا نہیں دینا چاہتا ہوں۔

06:39	پھر نیچے سکروول کریں اور پیج کے نیچے دیئے گئے Save changes بٹن پر کلک کریں۔
06:46	ہم دیکھ سکتے ہیں کہ ہمارا سوال Question bank میں شامل ہو گیا ہے۔
06:51	نوٹ کریں کہ سوال میں سوال کے عنوان کے ساتھ میں 4 آئٹمز ہیں۔
06:57	یہ آئٹمز delete, duplicate, preview اور edit ہیں۔
07:06	Preview آئیکن پر کلک کریں یہ دیکھنے کے لئے کہ quiz میں سوال کیسے ظاہر ہوگا۔
07:13	منتخب کردہ سوال اور اس کے اختیارات ایک باپ اپ ونڈو میں کھلتے ہیں۔
07:19	Fill in correct responses بٹن پر کلک کریں۔ یہ آپ کو سوالات، انتخابات اور جوابات کو درست کرنے میں مدد کرتا ہے۔
07:29	Submit and finish بٹن پر کلک کریں۔
07:32	یہ، طالب علم کی طرف سے جواب دینے کے بعد اُسے feedback یا رائے دکھاتا ہے
07:38	جب بھی آپ کوئی نیا سوال شامل کرتے ہیں تو اسے ہمیشہ کراس چیک کرنے کیلئے preview کریں۔
07:44	اس باپ اپ ونڈو کو بند کرنے کے لئے Close preview بٹن پر کلک کریں۔
07:49	اب ہم ایک MCQ بناتے ہیں جس کے ایک سے زیادہ درست جوابات ہیں۔
07:54	پچھلے سسٹمز پر عمل کر کے میں نے ایک اور MCQ بنایا ہے۔ آپ بھی اسی طرح کریں۔
08:01	One or multiple answers ڈراپ ڈاؤن میں، اس بار میں Multiple answers allowed منتخب کروں گا۔
08:10	جیسا کہ دکھایا گیا ہے ویسے ہی 1 choices اور 2 اور اُنکے متعلقہ grades درج کریں۔ یہاں میں نے دونوں کے لئے 50% grade کا انتخاب کیا ہے۔
08:20	جو طالب علم صرف 1 صحیح جواب دیتا ہے اسے 0.5 نمبر ملتے ہیں۔
08:26	اور جو طالب علم دونوں صحیح جوابات کو نشان زد کرتا ہے اسے 1 نمبر ملتا ہے۔
08:32	دکھائے گئے طریقے کے مطابق 3 choices اور 4 اور ان کے متعلقہ grades درج کریں۔
08:38	اور میں Penalty for each incorrect try فیلڈ بطور 0% رکھوں گا
08:44	اب نیچے سکروول کریں اور Save changes بٹن پر کلک کریں۔
08:49	پھر، Short answer والے سوالات شامل کریں۔

08:53-	سوال کے جواب میں طالب علم سے توقع کی جائے گی کہ وہ کسی لفظ یا فقرے کو ٹائپ کریں۔
09:00	Create a new question بٹن پر کلک کریں اور Short answer کے آپشن پر ڈبل کلک کریں۔
09:08-	جیسا کہ دکھایا گیا ہے سوالات بنائیں۔
09:11	Case sensitivity ڈراپ ڈاؤن میں، No, case is unimportant منتخب کریں۔
09:18	اس سوال کا صحیح جواب "same logarithmic spiral" ہے۔
09:24	اگر میں کسی طالب علم کو مکمل نمبر دینے کو تیار ہوں جس کا جواب "same spiral" یا "same logarithmic spiral" ہو
09:35	تاہم، اگر طالب علم جواب کے طور پر "logarithmic spiral" لکھتا ہے تو، میں آدھا نمبر دوں گا۔
09:43-	جوابات کے سیکشن میں نیچے سکروں کریں۔
09:46	Answer 1 اور 2 اور ان کے متعلقہ grades کو دکھائے گئے طریقے سے پُر کریں
09:52	Answer 1 ٹیکسٹ میں asterix ملاحظہ کریں۔ کسی بھی کیریٹر کو مماثل بنانے کے لئے Asterix کو wildcard کے طور پر استعمال کیا جاسکتا ہے۔
10:02	مثال کے طور پر: ایک طالب علم لکھتا ہے کہ The evolute of a logarithmic spiral is the same logarithmic spiral۔ اس جواب کو مکمل نمبر دیئے جائیں گے۔
10: 15	جیسا کہ دکھایا گیا ہے Answer 3 اور اس سے متعلقہ درجات پُر کریں۔
10:20	نوٹ کریں کہ جوابی ٹیکسٹ سے پہلے کوئی asterix نہیں ہے۔
10: 24	لہذا مثال کے طور پر: ایک طالب علم لکھتا ہے The evolute of a logarithmic spiral is not the same logarithmic spiral۔ اس جواب پر کوئی نمبر نہیں دیئے جائیں گے۔
10:37-	جیسا کہ دکھایا گیا ہے Answer 4 اور اس سے متعلقہ grade پر کریں۔
10:43-	نوٹ کریں کہ میں نے اس جواب کے لئے صرف 50% نمبر دیئے ہیں۔
10:48-	فیڈ بیک ٹیکسٹ ایریا میں، ٹائپ کریں، "You need to specify that it's the same spiral and not any spiral."
10:57	یہ وضاحت طالب علم کو فیڈ بیک یعنی رائے کے طور پر دکھائی جائے گی۔
11:02	ایک بار پھر، میں Penalty for each incorrect try کو بطور 0% رکھوں گا۔

11:09	پھر نیچے سکروول کریں اور Save changes بٹن پر کلک کریں۔
11: 14	آئیے Numerical سوال جوڑیں۔
11: 18	Create a new question پر کلک کریں اور Numerical آپشن پر ڈبل کلک کریں۔
11: 26	جیسا کہ دکھایا گیا ہے سوال بنائیں۔
11: 29	اس سوال کا جواب 5mm ہے۔ تاہم، میں طالب علم کو 4.5mm اور 5.5mm کے درمیان کوئی بھی جواب دینے سے مطمئن ہوں۔
11:41	یہاں ایرر مارجن 0.5 ہے۔
11: 45	Answers سیکشن کے لئے نیچے سکروول کریں۔
11:48	جیسا کہ دکھایا گیا ہے Answers, Error اور grades درج کریں۔
11:53	Unit handling کو پھیلائیں۔ یونٹ ہینڈلنگ ڈراپ ڈاؤن میں 3 آپشنس ہیں۔
12:00	میں The unit must be given, and will be graded آپشن منتخب کروں گا
12:07	بطور ڈیفالٹ Unit penalty field، 0.1 ظاہر کرتا ہے۔ میں اسے 0.5 بناؤں گا۔
12: 16	اگر وہ unit کا ذکر کیے بغیر جواب لکھتے ہیں تو طالب علم کو آدھے نمبر ملیں گے۔
12: 23	Units are input using ڈراپ ڈاؤن سے میں the text input element آپشن کا انتخاب کروں گا۔
12:31	اس کا مطلب یہ ہے کہ طالب علم کو جواب کے ساتھ unit لکھنا ہوگا۔
12:37	Units سیکشن کو پھیلائیں۔
12:40	یونٹ کو 1mm اور ملٹیپلائر یعنی ضارب کو 1 کے طور پر لکھیں۔ اس کا مطلب یہ ہے کہ جواب کا آپشن ملی میٹر میں ہے۔
12:50	ایک بار پھر، میں Penalty for each incorrect try کو بطور 0% رکھوں گا۔
12:57	پھر نیچے سکروول کریں اور Save changes کے بٹن پر کلک کریں۔
13:02	اس کے ساتھ، ہم ٹیوٹورل کے اختتام پر آ گئے ہیں۔ مختصر میں ....
13:08	اس ٹیوٹوریل میں، ہم نے Moodle میں Question bank سیکھا،
13: 14	questions کی Categories اور Question bank میں سوالات شامل کرنے کا طریقہ۔
13: 22	یہاں آپ کے لئے ایک چھوٹی سی مشق دی گئی ہے: Question bank میں مزید سوالات شامل کریں۔

13: 28	تفصیلات کے لئے اس ٹیوٹوریل میں Assignment لنک دیکھیں۔
13:34	اس ٹیوٹوریل کو روکیں اور کام مکمل ہونے پر دوبارہ شروع کریں۔
13:38 -	اس Question bank میں اب ہمارے پاس 10 سوالات ہونے چاہئیں۔ ان میں سے 6، Evolutes میں اور 4، Involutes subcategory میں -
13:51 -	مندرجہ ذیل لنک پر موجود ویڈیو میں اسپوکن ٹیوٹوریل پروجیکٹ کا خلاصہ کرتا ہے۔ اسے ڈاؤن لوڈ کر کے دیکھیں۔
14:00	اسپوکن ٹیوٹوریل پروجیکٹ ٹیم ورکشاپس کا انعقاد کرتی ہے اور اسناد دیتی ہے۔ مزید معلومات کے لئے ہمیں لکھیں۔
14:10 -	وقت کے حوالہ کے ساتھ اس فورم میں اپنے سوالات پوسٹ کریں۔
14:14 -	اسپوکن ٹیوٹوریل پروجیکٹ کو NMEICT، MHRD، حکومت ہند کی مالی معاونت حاصل ہے۔ اس مشن کے بارے میں مزید معلومات دکھائی گئی لنک پر دستیاب ہے۔
14:27 -	اس اسکرپٹ کا ترجمہ اور صدا بندی میں یعنی وجاحت احمد نے کی ہے۔ ہمارے ساتھ شامل ہونے کے لئے آپ کا شکریہ۔