

EILSの活用

問題実施編

愛媛県総合教育センター

目 次

- | | |
|-------------------|--------|
| ① 記述式でA I採点 | P1～P3 |
| ② コンテンツバンクから問題追加 | P4 |
| ③ 配点の設定 | P5 |
| ④ 問題の確認 | P6 |
| ⑤ コンテンツバンク投稿 | P7 |
| ⑥ 問題のエクスポート・インポート | P8 |
| ⑦ 受験者の設定 | P9～P10 |

記述式で AI 採点

属性編集 問題編集 配点編集 「大問を追加」をクリックする。

+大問を追加 +CBから追加 大問インポート 領域名を編集 選択行の一括操作: [操作] [削除] [ダウンロード]

大問番号	領域名	操作	ページ数	設問数
大問1		編集 [上] [下] [目録] [印刷] [削除]	1	0

領域名を保存したら、「編集」をクリックする。

大問題文

1 次の問題に答えましょう。

+ 画像を追加

+ 音声・動画を追加

+ 小問を追加 + 画像を追加 + メモ欄を追加 + ページ区切り

大問題文に「次の問題に答えましょう。」と入力する。

「小問を追加」をクリックする。

小問

問題 解答 記述式

選択式 (単一)
 選択式 (複数)
 短答式
記述式
 手書き式
 空欄補充 (選択)

(1) 四大文明がおこった地域には、どのような共通点があったか【気候・大河】の2つの言葉を必ず使って説明しましょう。

+ 画像を追加

+ 音声・動画を追加

+ 枝問を追加

小問のタイトルに「四大文明がおこった地域には、どのような共通点があったか【気候・大河】の二つの言葉を必ず使って説明しましょう。」と入力する。

記述式-問題

解答欄の数 1

幅 小 中 大

高さ 1行 中 大

ソフトキーボード変更

既定	全角	英語	数式	化学	数値
----	----	----	----	----	----

予測変換・つながり変換

既定	有効	無効
----	----	----

解答欄に
「気候が温暖で、農耕や牧畜に適した大河の流域に発生した。」
と入力する。

7 次の問題に答えましょう。

「記述式」を選択する。

「解答」をクリックする。

問題 解答

記述式

□ (1) 四大文明が起こった地域には、どのような共通点があったか【気候・大河】の二つの言葉を必ず使って説明しましょう。

気候が温暖で、農耕や牧畜に適した大河の流域に発生した。

+ 枝問を追加

+ 小問

自動採点 「する」を選択する。

自動採点 **する** しない

スペースの有無を同一視

別解を設定

模範解答を設定

気候が温暖で、農耕や牧畜に適した大河の流域に発生した。

キーワード設定

気候
大河

AI採点設定

気候が温暖で、農耕や牧畜に適した大河の流

「スペースの有無を同一視」
を選択する。

模範解答を入力する。

「気候が温暖で、農耕や牧畜に適した大河の流域に発生した。」と入力する。
⇒AI 採点設定

採点画面で、そのキーワードを強調表示することができる。

キーワードを複数設定する場合は、改行して入力する。

正答例を入力しておくことで、
「その正答例と解答の内容がどのくらい近いか」をAIで分析し、
100 を上限とする評価値を出す。

100 に近いほど解答が正答例に似ていることになる。

「保存」をクリックする。

保存 プレビュー 一覧に戻る 前の問題 次の問題

「一覧に戻る」をクリックする。

記述式-解答

自動採点 **する** しない

スペースの有無を同一視

別解を設定

模範解答を設定

気候が温暖で、農耕や牧畜に適した大河の流域に発生した。

キーワード設定

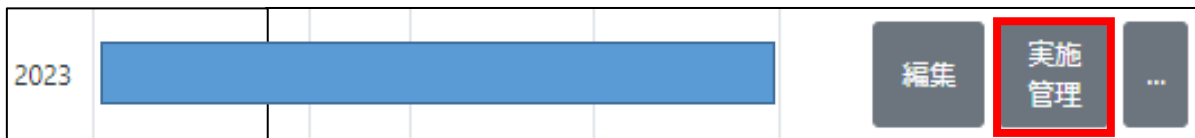
気候
大河

AI採点設定

気候が温暖で、農耕や牧畜に適した大河の流

「記述式でAI採点」の問題を設定した場合の採点の仕方

「テスト一覧」もしくは、「宿題・課題一覧」から該当の問題の「実施管理」を選択する。



児童生徒の「状態」が「受験済」になっているか確認する。なっていない場合は、「受験済」にする。

学年	クラス	番号	児童生徒ID/名	状態	操作	公開/期限日時	得点	受験完了日時
□				受験済	...			
□				受験済	...			
□				受験済	...			
□				受験済	...			
□				受験済	...			
□				受験済	...			
□				受験済	...			
□				受験済	...			
□				受験済	...			

児童生徒が「受験済」になっていたら、
右上の「設問採点」をクリックする。

編集 設問採点 集計分析 ...

設問	形式	配点	模範解答	設問			
1	記述	5点	気候が温暖で、農耕や牧畜に適した大河の流域に発生した。	1			
通常	類型	○ × 未	1 2 3 4 5 6 7 8 9	保存			
番号	正誤	得点	解答	字数	KW数	評価値	メモ
10組 2番			年中気候が同じで、大河がある	14字	2	74.4	
10組 3番			温暖な気候で、水を供給できる大河も流れている場所であること。	30字	2	84.0	
10組 4番			気候の変化があり、大河がある。	15字	2	76.7	
10組 5番			温暖な気候で大河の辺りにある。	15字	2	83.9	
10組 6番			大河があり気候が温暖であったから。	17字	2	81.8	
10組 7番			気候が温暖で、大河の流域だったから。	18字	2	84.7	
10組 8番			温暖な気候で大河の近くで発展していった。	20字	2	86.9	

採点したい設問
を選択する。

KW数や評価値が示されているので、「正誤」で○×を付けて採点する。部分点を与えたい場合には、「得点」のところに直接得点を入力する。

記述問題に関しては、テスト作成者が「設問採点」から採点をする必要がある。

コンテンツバンク から問題追加

「CB から追加」をクリックする。

属性編集 問題編集 配点編集

+大問を追加 **↓ CBから追加** 領域名を編集 選択行の一括操作:

■	大問番号	領域名	操作	ページ数	設問数
<input type="checkbox"/>	大問 1	算数	編集 ▲ ▼ 🔍 📄 🗑️	1	3
<input type="checkbox"/>	大問 2	社会	編集 ▲ ▼ 🔍 📄 🗑️	1	4
<input type="checkbox"/>	大問 3	理科	編集 ▲ ▼ 🔍 📄 🗑️	1	1
<input type="checkbox"/>	大問 4	正規表現	編集 ▲ ▼ 🔍 📄 🗑️	1	1
<input type="checkbox"/>	大問 5	手書き	編集 ▲ ▼ 🔍 📄 🗑️	1	3

「学年:小5」

「教科・科目:算数」 を選択し、「検索」をクリックする。

追加する問題を選択

-[コンテンツバンク]

- 全中学校
 - 中学用コンテンツ
 - 教育会コンテンツ
- 全小学校
 - 小学用コンテンツ
 - 教育会コンテンツ
- [投稿管理]

学年: 小5 教科・科目: 算数 コンテンツ: 部分一致 領域名: 部分一致

選択した問題を追加する [0件] 条件クリア 検索

全108件中 1~30件を表示 [前へ] [1] [2] [3] [4] [次へ]

■	学年	科目	コンテンツ名 (押下で内容表示)	領域名	掲載日	フォルダ
<input type="checkbox"/>	小5	算数	No.41 算数基礎力強化シート (計算 かけ算① (2)・小5)		2021/11/01	全小学校/小学用コ...
<input type="checkbox"/>	小5	算数	No.41 算数基礎力強化シート (計算 かけ算① (3)・小5)		2021/11/01	全小学校/小学用コ...
<input type="checkbox"/>	小5	算数	No.41 算数基礎力強化シート (計算 かけ算① (4)・小5)		2021/11/01	全小学校/小学用コ...
<input type="checkbox"/>	小5	算数	No.41 算数基礎力強化シート (計算 かけ算①・小5)		2021/11/01	全小学校/小学用コ...

必要なものに
チェックをいれる。

「選択した問題を追加する」をクリックする。

追加する問題を選択

-[コンテンツバンク]

- 全中学校
 - 中学用コンテンツ
 - 教育会コンテンツ
- 全小学校
 - 小学用コンテンツ
 - 教育会コンテンツ
- [投稿管理]

学年: 小5 教科・科目: 算数 コンテンツ: 部分一致 領域名: 部分一致

選択した問題を追加する [2件] 条件クリア 検索

全108件中 1~30件を表示 [前へ] [1] [2] [3] [4] [次へ]

■	学年	科目	コンテンツ名 (押下で内容表示)	領域名	掲載日	フォルダ
<input type="checkbox"/>	小5	算数	No.41 算数基礎力強化シート (計算 かけ算① (4)・小5)		2021/11/01	全小学校/小学用コ...
<input type="checkbox"/>	小5	算数	No.41 算数基礎力強化シート (計算 かけ算①・小5)		2021/11/01	全小学校/小学用コ...
<input checked="" type="checkbox"/>	小5	算数	No.42 算数基礎力強化シート (計算 かけ算② (2)・小5)		2021/11/01	全小学校/小学用コ...
<input checked="" type="checkbox"/>	小5	算数	No.42 算数基礎力強化シート (計算 かけ算② (3)・小5)		2021/11/01	全小学校/小学用コ...
<input type="checkbox"/>	小5	算数	No.42 算数基礎力強化...			

配点の設定

「配点編集」をクリックする。

属性編集 問題編集 **配点編集**

+大問を追加 ↓CBから追加 領域名を編集 選択行の一括操作: [ごみ]

■	大問番号	領域名	操作	ページ数	設問数
<input type="checkbox"/>	大問1	算数	編集 ▲ ▼ 👁 📄 🗑	1	3
<input type="checkbox"/>	大問2	社会	編集 ▲ ▼ 👁 📄 🗑	1	4
<input type="checkbox"/>	大問3	理科	編集 ▲ ▼ 👁 📄 🗑	1	1
<input type="checkbox"/>	大問4	正規表現	編集 ▲ ▼ 👁 📄 🗑	1	1

I 配点を入れたい設問番号にチェックを入れる。

III 配点を選択する。

IV 保存をクリックする。

属性編集 問題編集 **配点編集**

選択設問に一括設定

観点: [] 配点: [] [保存]

配点: [1]

■	設問番号	観点	配点
<input type="checkbox"/>	1 (1)	知識・技能	1
<input type="checkbox"/>	1 (2)	知識・技能	1
<input type="checkbox"/>	1 (3)	知識・技能	1
<input type="checkbox"/>	2 (1)	知識・技能	1
<input type="checkbox"/>	2 (2)	知識・技能	1
<input type="checkbox"/>	2 (3)	知識・技能	1
<input type="checkbox"/>	2 (4)	知識・技能	1
<input type="checkbox"/>	3 (1)	知識・技能	1
<input type="checkbox"/>	4 (1)	知識・技能	1

配点計: 11点

	設問数	配点計
大問1	3	3
大問2	4	4
大問3	1	3
大問4	1	1
知識・技能	9	11
思考・判断・表現	0	0
主体的に学習に取り組む態度	0	0

観点: []

知識・技能
思考・判断・表現
主体的に学習に取り組む態度

選択した問題を一括で設定する場合

配点設定の流れ

- I 設問番号のチェック
- II 観点の選択
- III 配点の選択
- IV 保存

一問ずつ個別に設定することもできる

問題の確認

作成した問題や模範解答がどのように表示されるか、確認することができます。

編集 : 01小テスト 総合

実施管理 ...

属性編集 問題編集 配点編集

... をクリックして、「問題確認」を選ぶ。

問題確認

+大問を追加 CBから追加 領域名を編集

選択行の一括操作: [上] [下]

大問番号	領域名	操作	ページ数	設問数
大問1	数式	編集 [上] [下] [目録] [削除]	1	1

01小テスト 総合 経過時間 00:11

全画面表示 更新

次の問題 解答確認 終了する

解答を確認する際は [▶] をクリックして、「解答確認」を選ぶ。

終了する際は [▶] をクリックして、「終了する」を選ぶ。

1 次の計算

(1) $\frac{7}{5} + \frac{6}{5} =$

次の問題

設問	見直し	解答	配点
1.(1)	<input type="checkbox"/>	未	4点
2.(1)	<input type="checkbox"/>	未	4点
2.(2)	<input type="checkbox"/>	未	4点
2.(3)	<input type="checkbox"/>	未	4点
2.(4)	<input type="checkbox"/>	未	4点
3.(1)	<input type="checkbox"/>	未	各4点
4.(1)	<input type="checkbox"/>	未	各4点

解答確認

正誤や模範解答の記述に誤りがないかを確認できる。

解答確認 : 01小テスト 総合 閉じる

・入力した解答が解答欄に表示され、自動採点の設問は、正誤・得点値が表示されます。
 (選択式問題の解答は、選択肢の番号で表記されます)
 ・総合得点欄には、自動採点された設問のみの合計点が表示されます。
 ・AI採点を設定した記述問題は、得点欄にAI評価値が括弧付きで表記されます。
 ・キーワード設定した記述問題は、解答中のキーワードが赤字表記されます。

設問番号	形式	観点	[配点]		模範解答	
			正誤	得点	解答	
1 (1)	短答	知識・技能	[4点]		模範解答	$\frac{13}{5}, 2\frac{3}{5}$
			<input type="checkbox"/>	4点	解答	$\frac{13}{5}$
2 (1)	選択	知識・技能	[4点]		模範解答	3愛媛県
			<input type="checkbox"/>	4点	解答	3
2 (2)	選択	知識・技能	[4点]		模範解答	2香川県
			<input type="checkbox"/>	4点	解答	2
2 (3)	選択	知識・技能	[4点]		模範解答	4高知県
			<input type="checkbox"/>	4点	解答	4

得点

54 点

/100点

コンテンツバンク投稿

県のコンテンツバンクへの投稿機能について

- ① 自作の問題をコンテンツバンクに投稿
- ② 県教育委員会が問題を確認
- ③ 県内の学校で使用可能に（問題の利用や変更ができる）

コンテンツバンクに投稿したい問題にを入れる。
一番上を選択すると、すべての問題がチェックされる。

実施管理 ...

属性編集 問題編集 配点編集

+大問を追加 ↓CBから追加 領域名を編集

選択行の一括操作: ↑ ↓

<input checked="" type="checkbox"/>	大問番号	領域名	操作	ページ数	設問数
<input checked="" type="checkbox"/>	大問 1	数式	編集 ▲ ▼ 🔍 📄 🗑️	1	1
<input checked="" type="checkbox"/>	大問 2	選択式（単一）	編集 ▲ ▼ 🔍 📄 🗑️	1	4
<input checked="" type="checkbox"/>	大問 3	空欄補充（選択）	編集 ▲ ▼ 🔍 📄 🗑️		
<input checked="" type="checkbox"/>	大問 4	短答式	編集 ▲ ▼ 🔍 📄 🗑️		

↑ をクリックする。

コンテンツ投稿

選択した大問数：7件

投稿先

- 新しい投稿（投稿フォルダを新たに作成）
- 追加投稿（既存の投稿フォルダへ追加）

投稿フォルダ名

学年

教科・科目

コンテンツ名

領域名

コメント

投稿先：学校投稿フォルダ内に新たにフォルダを作成するか、既存のものに追加するか選択します。（これは、学校内の領域に作成されます。）

投稿フォルダ名：投稿したいフォルダを入力または選択します。

学年：コンテンツの学年を選択します。

教科・科目：コンテンツの教科・科目を選択します。

コンテンツ名：コンテンツバンクに記載される、コンテンツの名称を入力します。（例：●年 教科 ●●テスト 単元名）

領域名：領域名を入力します。単元や問題内容を入力することで検索しやすくなります。（例：話すこと・聞くこと、書くこと、読むこと）

コメント：投稿する際、教委様に対するコメントを付加できます。「投稿者氏名」「著作権に懸念があるか、どの設問か」を記載してください。

入力したらクリックする。

投稿確認

内容に同意してを入れる。

投稿確認

- 県内公立学校教員による利用を許可する。
- 著作権処理が行われていない画像等を使用していない。
- 管理職の許可を得ている。

クリックする。

キャンセル

上記事項を了承し、投稿する

問題のエクスポート インポート

「テスト」「宿題・課題」で、作成した大問をエクスポート(出力)、インポート(取込)ができます。

⇒ 学校を異動する際に、データの持ち運びができます。

大問をエクスポート(出力)したいとき

属性編集 問題編集 配点編集

+大問を追加 CBから追加 大問インポート 領域名を編集

選択行の一括操作: [リセット] [削除] [ダウンロード]

大問番号	領域名	操作	ページ数	設問数
<input checked="" type="checkbox"/> 大問1	ごみの処理と利用 1	編集 ▲ ▼ 👁 📄 🗑	1	6
<input checked="" type="checkbox"/> 大問2	ごみの処理と利用 2	編集 ▲ ▼ 👁 📄 🗑	1	2

エクスポートしたい大問に☑をいれる

ダウンロードアイコンをクリックする。

選択された大問情報をエクスポートします。よろしいですか?

キャンセル OK

クリックする。

20230808113117_2023_中1_小4 住みよいくらしをつくる「ごみのしよりと利用」(7月).eqm

ダウンロードフォルダに「.eqm」形式のファイルが保存される

大問をインポート(取込)したいとき

属性編集 問題編集 配点編集

+大問を追加 CBから追加 大問インポート 領域名を編集

選択行の一括操作: [リセット] [削除] [ダウンロード]

大問番号	領域名	操作	ページ数	設問数
<input checked="" type="checkbox"/> 大問1	ごみの処理と利用 1	編集 ▲ ▼ 👁 📄 🗑	1	6
<input checked="" type="checkbox"/> 大問2	ごみの処理と利用 2	編集 ▲ ▼ 👁 📄 🗑	1	2

大問インポート

インポートするファイル [ファイルの選択] ファイルが選...されていません

アップロード

クリックしてインポートしたい「.eqm」ファイルを選択する。

ファイルを選択したら、「アップロード」をクリックする。

受験者の設定

実施したいテストの「実施管理」をクリックする。

年度	テスト名	学年	教科・科目	状態	操作
2023				作成中	編集 実施管理 ...

「受験者追加」をクリックする。

クラス：
 検索 **+受験者追加** 更新

0名 選択した児童・生徒を一括操作 ...

学年	クラス	番号	児童生徒ID/名	状態	操作	開始/終了日時	得点	受験完了日時

受験者追加：

クラス：

追加される児童・生徒 名
 割当済の児童・生徒 名

開始予定日時：

終了予定日時： 分間

追加

<状態別> [選択解除]

状態	人数
割当済	0
待機中	0
受験中	0
中断中	0
受験済	0
採点済	0
返却済	0
欠席	0

<予定別> [選択解除]

開始/終了日時	人数

受験するクラスを選択する。

開始日時を選択する。

終了日時を選択する。

「追加」をクリックする。

選択した児童生徒が表示される。

全50名中 1~30名を表示 [前へ] [1] [2] [次へ]

学年	クラス	番号	児童生徒ID/名	状態	操作	開始/終了日時	得点	受験完了日時
				割当済	...	2023/11/28 05:00 - 2023/11/29 05:00		
				割当済	...	2023/11/28 05:00 - 2023/11/29 05:00		
				割当済	...	2023/11/28 05:00 - 2023/11/29 05:00		
				割当済	...	2023/11/28 05:00 - 2023/11/29 05:00		
				割当済	...	2023/11/28 05:00 - 2023/11/29 05:00		
				割当済	...	2023/11/28 05:00 - 2023/11/29 05:00		
				割当済	...	2023/11/28 05:00 - 2023/11/29 05:00		

受験者を追加したテストの「編集」をクリックする。

年度	テスト名	学年	教科・科目	状態	操作		
2023				作成中	編集	実施管理	...

属性編集 問題編集 配点編集

状態 作成中 **受験可能にする**

区分 小テスト 質問紙

年度 2023年度 学年

教科・科目 総合

「受験可能にする」をクリックする。