

Osztályozó, pótló, javító-, és különbözeti vizsga követelmények

Környezetismeret 3-4. évfolyam

2022-2023

3-4. évfolyam

Osztályozó vizsga, javítóvizsga, különbözeti vizsga

	Írásbeli vizsga	Szóbeli vizsga
Időtartam	45 perc	15 perc
Vizsga tartalmi része	feladatlap	szóbeli felelet
Feladatlap	91% - 100 % jeles (5) 76 % - 90 % jó (4) 60 % - 75 % közepes (3) 41 % - 59 % elégséges (2) 0 % - 40 % elégtelen (1)	
Megjegyzés		

A vizsgák tartalmára vonatkozó általános információk:

- A témakörök a **helyi tanterv** alapján kerültek megadásra.
- **A vizsgán számon kérhető ismeretek** a tantárgy helyi tantervében az egyes témaköröknél szerepelnek: **Begriffe** (fogalmak)
- *Az egynyelvű osztályok esetében is a helyi tantervre épülnek a követelmények.*
- Az egyes témák kifejtéséhez ezen felül a témakörök tartalmának és összefüggéseinek ismerete, valamint a helyi tantervben rögzített **általános követelmények és kompetenciák** szükségesek:

Der Schüler kann:

- durch Beobachtungen, Untersuchungen, Messungen, Experimentieren neue Informationen sammeln, Kenntnisse erwerben
- durch Vergleichen systematisieren
- Zusammenhänge erkennen
- bei der Formulierung seiner Gedanken die Fachsprache benutzen

- A helyi tanterv elérhető: (www.kvi-pecs.hu) Dokumentumok / Intézményi / Helyi tantervek 2020.

3. évfolyam / Jahrgang 3

Témák / Themen:

1. Der menschliche Körper, Gesundheit

- **Der menschliche Körper** (Bezeichnung der Körperteile, Hautfarbe, Figur, Größe)
- **Das Gesicht** (Teile des Gesichts)
- **Die Sinnesorgane** (Bezeichnung der Sinnesorgane und den Sinnen)
- **Wie funktioniert mein Körper?** (Das Skelett, Die Muskeln, Die wichtigsten inneren Organe)
- **Die Gesundheit** (Ernährung, Bewegung, Körperpflege, Tagesablauf)
- **Ich werde auch einmal Groß** (Die Entwicklung eines Menschen)

2. Lebensgemeinschaft Wald

- **Der Wald** (Funktionen des Waldes, Schichten in einem Wald)
- **Die Wurzelschicht** (Tiere, Pflanzen)
- **Die Moosschicht** (Tiere, Pflanzen)
- **Die Krautschicht** (Tiere, Pflanzen)
- **Die Strauchschicht** (Teile eines Strauches, Tiere, Pflanzen)
- **Die Baumschicht – Laubbäume** (Teile eines Baumes, Ein Baum durch das Jahr, Sommergrün und immergrün, Heimische Laubbäume)
- **Die Baumschicht – Nadelbäume** (Heimische Nadelbäume)
- **Wälder** (Nadelwälder, Laubwälder, Mischwälder)

3. Zeitliche Orientierung

- **Die Jahreszeiten** (Die Bewegungen der Erde, Der Frühling, Der Sommer, Der Herbst, Der Winter)
- **Die Monate** (Feiertage durch das Jahr, Monate und Jahreszeiten)
- **Die Wochentage** (Die Wochentage, Die Zeitmessung)
- **Die Zeit** (Die Zeitmessung, Die Uhr und die Zeit)
- **Die Tageszeiten** (Die Sonne und die Tageszeiten)
- **Der Kalender** (Das Datum)

4. Die unbelebte Natur

- **Die unbelebte Natur** (Stoffe, Eigenschaften)
- **Aggregatzustände**
- **Eigenschaften des Wassers**
- **Schwimmen und sinken**
- **Mischen-Lösen-Trennen**
- **Experimente**

4. osztály

Osztályozó vizsga, javítóvizsga, különbözeti vizsga

	Írásbeli vizsga	Szóbeli vizsga
Időtartam	45 perc	15 perc
Vizsga tartalmi része	feladatlap	szóbeli felelet
Feladatlap	91% - 100 % jeles (5) 76 % - 90 % jó (4) 60 % - 75 % közepes (3) 41 % - 59 % elégséges (2) 0 % - 40 % elégtelen (1)	
Megjegyzés		

4. évfolyam / Jahrgang 4

Témák / Themen:

1. Leben am und im See

- **Lebewesen am und im Teich** (Pflanzen am und im See, Tiere am und im See)
- **Wasservögel am Teich** (Aussehen, Lebensweise, Nahrung)
- **Der Frosch** (Der Frosch-ein Wirbeltier, Das Leben von Fröschen, Nahrung)
- **Zusammenleben von Lebewesen** (Nahrungsketten)

2. Tiere

- **Interessante Tierwelt** (Tiere der Welt, Tiergruppen)
- **Insekten** (Körperbau, Merkmale, Insekten in unserer Umgebung)
- **Vögel** (Körperbau, Merkmale, Einheimische Vögel, Zugvögel und Standvögel)
- **Säugetiere** (Merkmale, Körperaufbau, Bekannte Säugetiere)
- **Nahrungsketten** (Allesfresser, Pflanzenfresser, Fleischfresser)
- **Tierfamilien**

3. Orientierung im Raum

- **Räumliche Orientierung** (Die Lage, Die Richtungen)
- **Die Himmelsrichtungen** (Haupt-Himmelsrichtungen, Neben-Himmelsrichtungen)
- **Der Kompass** (Die Teile vom Kompass, Magnetismus, Experimente)
- **Orientierung mit Hilfe vom Kompass** (Der Umgang mit dem Kompass, Himmelsrichtungen mit Hilfe vom Kompass feststellen, Sich orientieren)
- **Himmelsrichtungen in der Natur finden**

4. Unsere geographische Umgebung, Ungarn

- **Der Grundriss**
- **Der Maßstab** (Verkleinerung, Vergrößerung)
- **Die Landkarte** (Der Maßstab der Karte, Kartensymbole, Orientierung mit Hilfe der Karte)
- **Die Oberflächenformen**
- **Die Oberflächenformen auf der Landkarte** (Farben, Höhenzahlen)
- **Die Gewässer** (Stehende Gewässer, Fließende Gewässer)
- **Die Erdoberfläche von Ungarn** (Die Lage, Die Großlandschaften)
- **Unsere Heimat, Ungarn** (Nachbarländer, Nationalsymbole)
- **Komitate, Städte, Dörfer**

5. Im Obst- und Gemüsegarten

- **Im Obstgarten** (Heimische Obstsorten, Teile einer Blüte, Die Bestäubung, Entwicklung eines Baumes)
- **Der Apfelbaum** (Merkmale eines Apfelbaumes, Die Frucht, Schädling des Apfelbaumes)
- **Der Zwetschkenbaum** (Merkmale des Zwetschkenbaumes, Die Frucht)
- **Im Gemüsegarten** (Bekannte Gemüsesorten, Gemüseanbau, Arbeit im Gemüsegarten)
- **Die Tomate und der Paprika** (Gemeinsamkeiten und Unterschiede der Pflanzen)
- **Die Kartoffel** (Die Kartoffelpflanze, Die Kartoffel)
- **Der Kartoffelkäfer**
- **Meine Pflanze**

6. Das Wetter

- **Die Temperatur** (Das Thermometer, Temperatur messen)
- **Die Bewölkung** (Entstehung der Wolken)
- **Der Niederschlag** (Niederschlagsarten, Ein Regenschirm)
- **Der Wind** (Die Entstehung des Windes)
- **Das Wetter** (Wetterelemente, Beobachtung des Wetters)

7. Das Wasser

Ohne Wasser kein Leben (Unser blauer Planet, Das Wasser im Körper, Auch Pflanzen trinken)

- **Wasserverbrauch** (Woher kommt unser Trinkwasser? Mit Wasser sparen)
- **Eigenschaften des Wassers** (Merkmale des Wassers)
- **Wasser kann sich verwandeln** (Aggregatzustände des Wassers, Verdampfen und verdunsten, Kondensieren, Versickern)
- **Wasserkreislauf** (Rundreise des Wassers)