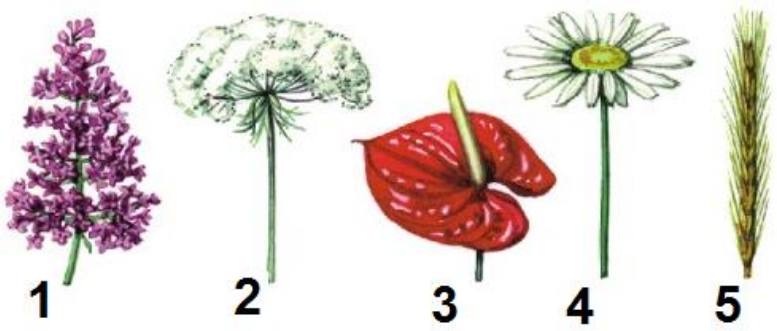
mozkový a příštítná tělíska. V případě přiřazení k řízení tvorby hormonů se jednalo nejčastěji o štítnou žlázu a příštítná tělíska.

3. Úloha z přírodopisu *ID 267239*

Obrázek znázorňuje pět různých typů květenství. Přiřaď k číslům, která je označují, správné názvy (podtržené pojmy) a příklady rostlin, které daný typ květenství mají.



lata **šeřík** **okolík** **kopr** **palice** **kala** **úbor** **kopretina** **klas** **ječmen**

1:

Správné odpovědi: **lata; šeřík**

2:

Správné odpovědi: **okolík; kopr**

3:

Správné odpovědi: **palice; kala**

4:

Správné odpovědi: **úbor; kopretina**

5:

Správné odpovědi: **klas; ječmen**

Úloha na typy květenství souvisela s očekávaným výstupem Rámcového vzdělávacího programu pro základní vzdělávání: porovná vnější a vnitřní stavbu jednotlivých orgánů a uvede praktické příklady jejich funkcí a vztahů v rostlině jako celku. V úloze byly opět jednotlivé části vyhodnoceny samostatně. Nejnižší správnost, jen 15,4 %, měla odpověď týkající se obrázku květenství č. 2 typ okolík a příklad rostliny kopr. Většina žáků správně určila kopr, ale typu květenství přiřadila palici.

4. Úloha z přírodopisu *ID 267258*

Přiřaď k jednotlivým taxonomickým skupinám správná označení platná pro člověka:

Živočichové **Strunatci** **Obratlovci** **Savci** **Primáti**

Říše:

Správné odpovědi: **Živočichové**

Kmen:

Správné odpovědi: **Strunatci**

Podkmen:

Správné odpovědi: **Obratlovci**

Třída:

Správné odpovědi: **Savci**

Řád:

Správné odpovědi: **Primáti**