

Истина или заблуда – за четене от учителя

№	Твърдение	Отговор
1	Снегът винаги е бял.	Заблуда
2	Бананът винаги е жълт, независимо от светлината.	Заблуда
3	Тревата е зелена – това е нейният локален цвят.	Истина
4	Ябълката може да изглежда по-тъмна на сянка.	Истина
5	Светлината може да промени начина, по който виждаме цвета.	Истина
6	Локалният цвят се променя при различна светлина.	Заблуда
7	Червена тухла може да изглежда по-тъмна или по-светла.	Истина
8	Един и същ предмет може да изглежда различно сутрин и вечер.	Истина
9	Очите ни винаги виждат точно реалния (локален) цвят.	Заблуда
10	Сокът от портокал винаги е жълт или оранжев – това е неговият локален цвят.	Истина

№	Твърдение	Отговор
11	Отраженията около предмета могат да променят начина, по който го виждаме.	Истина
12	Локалният цвят ни помага да разпознаем предметите по-лесно.	Истина
13	На ярка слънчева светлина цветовете изглеждат по-силни и ясни.	Истина
14	В тъмна стая трудно разпознаваме цветовете на предметите.	Истина
15	Всички жълти предмети изглеждат еднакво при всякаква светлина.	Заблуда
16	Ледът винаги изглежда абсолютно еднакъв на цвят.	Заблуда
17	Цветните моливи могат да изглеждат по-тъмни в сянка.	Истина
18	Цветовете могат да се променят заради околните цветове.	Истина
19	Дървените предмети винаги имат един и същ кафяв оттенък.	Заблуда
20	Бяла тениска може да изглежда различно на слънце и на лампа.	Истина