*Разработчик*: М.А. Кумыкова

*Дисциплина*: Анатомия и физиология человека

*Специальность*: 32.02.01 Лечебное дело

*Тема*: Зрительный анализатор

*Комментарий*: задание следует предлагать до того, как обучающиеся приступят к освоению понятий «аккомодация» и «миопия».

К Вам обратилась соседка-пенсионерка, которая в одиночку воспитывает 10-летнего внука. Находясь в поликлинике, она оказалась невольной свидетельницей разговора двух медсестер, обсуждавших диагноз ее внука. В беседе неоднократно звучали термины «аккомодация» и «миопия». Женщина встревожена, не понимает, о чем идет речь, насколько это опасно.

Вы пообещали доходчиво разъяснить все соседке при следующей встрече и запросили информацию в интернете. Поисковая система выдала вам несколько ссылок.

**Просмотрите результаты поиска. Запишите номера ссылок, которыми можно воспользоваться для подготовки к разговору.**

**Время выполнения задания -3 минуты.**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | Лечение **Миопии**- Комплексное лечение**близорукости**.  [Реклама](https://go.mail.ru/search?rf=7993&fm=1&q=%D0%B0%D0%BA%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%BE%D0%B4%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%20%D0%B8%20%D0%BC%D0%B8%D0%BE%D0%BF%D0%B8%D1%8F&sbmt=1511709489070)zrenie100.ru/Лечение-**Близорукости**  Современные методы лечения. Звоните!  Самара +7 (846)991-90-91пн-вс 8:00-20:00Есть противопоказания. Посоветуйтесь с врачом |
| 2. | Спазм **аккомодации**,**близорукость–**Здоровье Mail.Ru  [health.mail.ru](https://health.mail.ru/consultation/301578/)  Вопрос:Здравствуйте уважаемый Игорь Эрикович.Моему внуку 6 лет,проверились у офтальмолога, диагноз – спазм **аккомодациииблизорукость**.Один глаз -0,5Д,другой -1,5Нас направили в центр офтальмологии,там... |
| 3. | Спазм **аккомодации**(ложная **близорукость**)  doctorspb.ru/articles.php?...[копия](http://hl.mailru.su/mcached?q=%D0%B0%D0%BA%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%BE%D0%B4%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%20%D0%B8%20%D0%BC%D0%B8%D0%BE%D0%BF%D0%B8%D1%8F&qurl=http%3A%2F%2Fdoctorspb.ru%2Farticles.php%3Farticle_id%3D1045&c=14-1%3A251-1&r=2214573&frm=webhsm)  Была предложена разработанная методика лечения спазма**аккомодацииимиопии**слабой степени новым препаратом 2,5% Ирифрином |
| 4. | Результаты лечения и причины рецидивов спазмов**аккомодациии**ложной...  zreni.ru›Статьи›Народная медицинакопия  Основные критерии оценки результатов ортоптического лечения спазмов **аккомодации** и ложной**миопии** |
| 5. | **АккомодацияиМиопия**. Скоро Конференция в Ярославле! | Орган Зрения  [organum-visus.com/accommodation-...](http://organum-visus.com/accommodation-and-myopia-soon-conference-in-yaroslavl-2017)копия  Программа конференции будет посвящена: взаимоотношением**аккомодацииимиопии**.  Предварительныйанонс содержания конференции:... |
| 6. | Применение 2,5% раствора Ирифрина в лечении спазма **аккомодациии**...  rmj.ru/articles/oftalmologiya/...копияС., Хальбаева Е.Л. Применение 2,5% раствора Ирифрина в лечении спазма**аккомодацииимиопии**слабой степени // РМЖ «Клиническая Офтальмология» |
| 7. | Спазм **аккомодации -** Википедия  ru.wikipedia.org/wiki/Спазм\_...[копия](http://hl.mailru.su/mcached?q=%D0%B0%D0%BA%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%BE%D0%B4%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%20%D0%B8%20%D0%BC%D0%B8%D0%BE%D0%BF%D0%B8%D1%8F&qurl=http%3A%2F%2Fru.wikipedia.org%2Fwiki%2F%25D0%25A1%25D0%25BF%25D0%25B0%25D0%25B7%25D0%25BC_%25D0%25B0%25D0%25BA%25D0%25BA%25D0%25BE%25D0%25BC%25D0%25BE%25D0%25B4%25D0%25B0%25D1%2586%25D0%25B8%25D0%25B8&c=14-1%3A59-1&r=3836299&frm=webhsm)  Спазм**аккомодации**, или ложная **близорукость -** спазм цилиарной мышцы, возникающий  при длительной фокусировке глаз на близких (либо дальних) предметах. Патология приводит к тому, что глаз из-за переутомления теряет свою способность реагировать на изменение фокусного расстояния, в итоге ухудшается… |
| 8. | Линзы для коррекции **миопии**! / acuvue.ru  [Реклама](https://go.mail.ru/search?rf=7993&fm=1&q=%D0%B0%D0%BA%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%BE%D0%B4%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%20%D0%B8%20%D0%BC%D0%B8%D0%BE%D0%BF%D0%B8%D1%8F&sbmt=1511709489070)acuvue.ru/Коррекция-**миопии**  Линзы ACUVUE для коррекции **миопии**. Первая пара линз бесплатно!  8(800)100-03-09пн-вс 9:00-21:00Есть противопоказания. Посоветуйтесь с врачом |
| 9. | Мед.справочник: **миопия**/ medaboutme.ru  Рекламаmedaboutme.ru/MedaboutMe  **Миопия**. Симптомы. Лечение. Профилактика. Узнай больше на MedaboutMe! |
| 10. | **Аккомодация**глаза: что это такое, лечение  moezrenie.com/poleznoe/vsjo-pro-...[копия](http://hl.mailru.su/mcached?q=%D0%B0%D0%BA%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%BE%D0%B4%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F&qurl=http%3A%2F%2FMoeZrenie.com%2Fpoleznoe%2Fvsjo-pro-akkomodatsiyu-glaza.html&c=16-2%3A14-1%3A461-2&r=6209727&frm=webhsm)  Всё про**аккомодацию**глаза. Почти каждый из нас хоть раз замечал, что после долгогочтения |
| 11. | **АККОМОДАЦИЯ**ГЛАЗА  sohmet.ru/medicina/item/f00/s00/...[копия](http://hl.mailru.su/mcached?q=%D0%B0%D0%BA%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%BE%D0%B4%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F&qurl=http%3A%2F%2Fsohmet.ru%2Fmedicina%2Fitem%2Ff00%2Fs00%2Fe0000196%2Findex.shtml&c=16-2%3A14-1%3A340-2&r=4226272&frm=webhsm)  А**ККОМОДАЦИЯ**ГЛАЗА (accomodatiooculi) - процесс изменения преломляющей силы **глаза** для приспособления к восприятию предметов, находящихся от него на... |
| 12. | **Аккомодация** -Уикипедия  kk.wikipedia.org/wiki/**Аккомодация**копия  **Аккомодация -**бірсөзішінденемесеәртектесбуыннанқұралғансөздердеіргелесорналасқандауыстыжәнедауысссыздыбыстардың, яғниүні мен салдырыәртүрліфонемалардың, бір-бірінеәсеретіп, өзінеұқсатыпайтылуы. Мысалы: |
| 13. | **Аккомодация**, описание, лечение.  vseozrenii.ru/zrenie-u-vzroslyh/...[копия](http://hl.mailru.su/mcached?q=%D0%B0%D0%BA%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%BE%D0%B4%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F&qurl=http%3A%2F%2Fwww.vseozrenii.ru%2Fzrenie-u-vzroslyh%2Fakkomodaciya%2F&c=16-2%3A14-1%3A353-2&r=1617492&frm=webhsm)  **Аккомодация -** это способность глаза человека к хорошему качеству зрения на разныхрасстояниях |

Инструмент проверки

7, 9, 10, 11, 13

|  |  |
| --- | --- |
| За каждый правильный ответ | 1 балл |
| *Максимально* | *5 баллов* |
| За отсутствие ошибочно указанных ссылок (при наличии хотя бы одного верного ответа) | 1 балл |
| За соблюдение нормы времени (при наличии хотя бы одного верного ответа) | 1 балл |
| ***Максимальный балл*** | ***7 баллов*** |

|  |  |
| --- | --- |
| ОК сформирована | 6-7 баллов |
| Выполнены отдельные операции | 5 баллов |