



МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ИМЕНИ Н.Д.КОНДРАТЬЕВА

Мы приглашаем Вас принять участие в ежегодной **межрегиональной экономической олимпиаде школьников имени Н.Д.Кондратьева**.

Олимпиада проводится в декабре 2017 года – марте 2018 года Институтом экономики РАН, Санкт-Петербургским государственным экономическим университетом, Финансовым университетом при Правительстве Российской Федерации, Пермским государственным национальным исследовательским университетом, Уральским федеральным университетом имени первого Президента России Б.Н.Ельцина, Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Институтом фондового рынка и управления. Олимпиада включена в Перечень олимпиад школьников на 2017/18 учебный год (профиль «экономика», 1 уровень).

Цель Олимпиады имени Н.Д.Кондратьева — поиск и выявление талантливых обучающихся, развитие творческих способностей у молодого поколения, повышение экономической и финансовой грамотности школьников, создание условий для интеллектуального развития и поддержки талантливых детей.

Олимпиада проводится в **два этапа: отборочный и заключительный**.

Для участия в **отборочном этапе** Олимпиады необходимо принять участие в одном из отборочных мероприятий Олимпиады. Полный перечень отборочных мероприятий Олимпиады 2017/18 учебного года опубликован на сайте www.olimpiada-kondratiev.ru.

Участники, ставшие победителями и призерами отборочных мероприятий, будут приглашены к участию в заключительном этапе Олимпиады.

Заключительный этап Олимпиады пройдет **25 марта 2017 года** в Барнауле, Благовещенске, Брянске, Владикавказе, Владимире, Вологде, Екатеринбурге, Калуге, Краснодаре, Красноярске, Курсе, Липецке, Москве, Новороссийске, Пензе, Омске, Орле, Ростове-на-Дону, Санкт-Петербурге, Смоленске, Уфе, Челябинске, Ярославле. Победители и призеры Олимпиады будут определены по результатам заключительного этапа.

Победителям и призерам Олимпиады при поступлении на профильные факультеты высших учебных заведений Российской Федерации могут быть предоставлены особые права (льготы) в соответствии с действующим законодательством.

ОТБОРОЧНЫЙ ЭТАП

2017/18 учебного года

ПРАВИЛА ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЙ ОТБОРОЧНОГО ЭТАПА

(дистанционная форма проведения)

С целью создания безбарьерной среды для обеспечения полноценного участия в Межрегиональной экономической олимпиаде школьников имени Н.Д.Кондратьева всех категорий обучающихся, в том числе детей с ограниченными возможностями здоровья, детей-сирот, детей, проживающих в отдаленных регионах, и детей из семей, оказавшихся в трудной жизненной ситуации, отборочный этап Олимпиады проводится в различных формах.

Для участия в отборочном этапе Олимпиады в дистанционной форме необходимо зарегистрироваться на официальном веб-сайте www.olimpiada-kondratiev.ru и отправить ответы на задания отборочного этапа **не позднее 15 февраля 2018 года**. При оценке ответа на задания отборочного этапа Олимпиады в дистанционной форме проведения учитываются: а) знание фактов, экономической терминологии и исторических сведений; б) полнота ответа; в) аргументированность, четкость и структурированность ответа; г) смысловое единство и достоверность ответа.

Дополнительную информацию можно узнать на веб-сайте Олимпиады www.olimpiada-kondratiev.ru, а также веб-сайтах организаторов Олимпиады.

Желаем удачи!

Задания для учащихся 5–9 классов

Задание №1

Экономическая мысль России рубежа XIX – XX столетия вошла в золотой фонд мировой экономической науки. Перед вами фрагменты из научных работ выдающихся российских экономистов начала XX века:

(А) «Анализ полученной формулы приводит к следующим заключениям. Если бюджет [потребителя] нормальный, то спрос на каждое благо увеличится вместе с возрастанием дохода и уменьшается с ростом цены на это благо. Если бюджет является аномальным, то приращение дохода означает возрастание спроса для благ ненасыщенных, и его уменьшение — для благ насыщенных».

(Б) «До сих пор экономическая мысль обращала внимание преимущественно на процессы колебательного характера, длительностью примерно в 7–11 лет, известные под именем «промышленно-капиталистических циклов»... В действительности динамика капиталистического хозяйства сложнее... Наряду с этими циклами, по-видимому, существуют также иные циклы экономической динамики продолжительностью около 48–55 лет. Мы называем их большими экономическими циклами...»

(В) «Для каждой системы народного хозяйства и даже для каждой фазы ее развития народнохозяйственная роль крестьянских хозяйств, их взаимоотношение с другими типами хозяйств... и, наконец, форма участия и доля участия в распределении национального дохода будут в высшей степени различны... Но организационный склад основной ячейки крестьянского трудового семейного хозяйственного предприятия останется тот же самый».

Выполните следующие задания:

Определите, кто является автором каждого из приведенных фрагментов.

Задание №2

Перед Вами таблица, отражающая сведения о показателях социально-экономического развития государств членов объединения БРИКС за 2014 год:

Государство	ВВП в текущих ценах, млрд. долл. США	среднегодовая численность населения, млн. чел.	коэффициент Джини
(А)	10361	1364	0,469
(Б)	2346	203	0,497
(В)	2069	1269	0,367
(Г)	1881	146	0,416
(Д)	350	54	0,650

Выполните следующее задание:

Расшифруйте аббревиатуру БРИКС. Определите наименование государств, обозначенных в таблице литерами (А) – (Д).

Задание №3

В начале июля 2017 г. частный инвестор С.Е. Петров сформировал инвестиционный портфель на 75 млн. долларов США, в состав которого вошли крипто валюта Bitcoin и акции ведущих российских банков. Известно, что изначально доля вложений в акции банков составляла 20% от общей величины инвестиционного портфеля С.Е. Петрова, а к 01 декабря 2017 г. суммарная стоимость данного портфеля выросла на 120%.

Выполните следующее задание:

Определите, на сколько процентов за рассматриваемый период вырос курс крипто валюты Bitcoin, если суммарная стоимость вложений в акции банков выросла на 25%.

Задания для учащихся 10–11 классов

Задание №1

Перед вами фрагменты из научных работ выдающихся советских экономистов российских XX века:

(А) «Анализ полученной формулы приводит к следующим заключениям. Если бюджет [потребителя] нормальный, то спрос на каждое благо увеличится вместе с возрастанием дохода и уменьшается с ростом цены на это благо. Если бюджет является аномальным, то приращение дохода означает возрастание спроса для благ ненасыщенных, и его уменьшение — для благ насыщенных».

(Б) «До сих пор экономическая мысль обращала внимание преимущественно на процессы колебательного характера, длительностью примерно в 7–11 лет, известные под именем «промышленно-капиталистических циклов»... В действительности динамика капиталистического хозяйства сложнее... Наряду с этими циклами, по-видимому, существуют также иные циклы экономической динамики продолжительностью около 48–55 лет. Мы называем их большими экономическими циклами...»

(В) «Для каждой системы народного хозяйства и даже для каждой фазы ее развития народнохозяйственная роль крестьянских хозяйств, их взаимоотношение с другими типами хозяйств... и, наконец, форма участия и доля участия в распределении национального дохода будут в высшей степени различны... Но организационный склад основной ячейки крестьянского трудового семейного хозяйственного предприятия останется тот же самый».

Выполните следующие задания:

1. Определите, кто является автором каждого из приведенных фрагментов.
2. Авторами каких экономических теорий являются названные ученые? Какие экономические термины образованы от фамилий данных ученых?

Задание №2

Перед Вами таблица, отражающая сведения о показателях социально-экономического развития государств членов объединения БРИКС за 2014 год:

Государство	ВВП в текущих ценах, млрд. долл. США	среднегодовая численность населения, млн. чел.	коэффициент Джини
(А)	10361	1364	0,469
(Б)	2346	203	0,497
(В)	2069	1269	0,367
(Г)	1881	146	0,416
(Д)	350	54	0,650

Выполните следующее задание:

Расшифруйте аббревиатуру БРИКС. Определите наименование государств, обозначенных в таблице литерами (А) – (Д).

Задание №3

В начале июля 2017 г. частный инвестор С.Е. Петров сформировал инвестиционный портфель на 75 млн. долларов США, в состав которого вошли крипто валюта Bitcoin и акции ведущих российских банков. Известно, что изначально доля вложений в акции банков составляла 20% от общей величины инвестиционного портфеля С.Е. Петрова, а к 01 декабря 2017 г. суммарная стоимость данного портфеля выросла на 120%.

Выполните следующее задание:

Определите, на сколько процентов за рассматриваемый период вырос курс крипто валюты Bitcoin, если суммарная стоимость вложений в акции банков выросла на 25%.

Задание №4

Спрос на продукцию фирмы-монополиста характеризуется функцией $Q_d = a - bp$ (Q — величина спроса, тонн, p — цена одной тонны, тыс. рублей, a, b — параметры, $a > 0, b > 0$).

Общие издержки фирмы-монополиста (TC) имеют вид $TC(Q) = cQ + d$ (Q — объем производства, тонн, p — цена одной тонны, тыс. рублей, c, d — параметры, $c > 0, d > 0$).

Известно, что выручка и прибыль фирмы-монополиста максимальны при ценах 120 и 210 тыс. рублей за тонну продукции, соответственно.

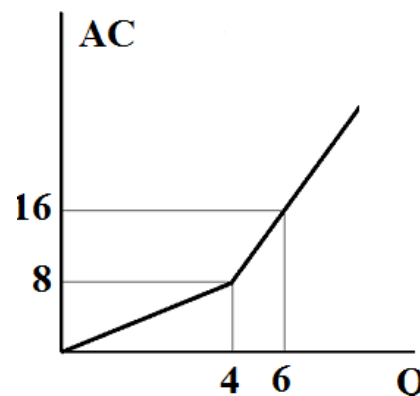
Выполните следующее задание:

Определите значение средних переменных издержек фирмы-монополиста.

Задание №5

Фирма «Василек» производит товар W и действует на рынке совершенной конкуренции.

На рисунке приведен график средних общих издержек (AC) фирмы Ромашка:



Выполните следующее задание:

Определите все значения рыночной цены товара W , при каждом из которых оптимальный выпуск фирмы «Василек» будет равен четырем единицам.

Задание №6

Изучите ниже приведенные статистические данные о динамике ряда макроэкономических показателей ВВП России в 2010–2016 годах:

показатель (в процентах к предыдущему году)	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.
валовый внутренний продукт в текущих ценах	119,3	128,9	113,1	107,3	108,3	105,1	103,6
валовый внутренний продукт в постоянных ценах	104,5	104,3	103,6	101,8	100,7	97,1	99,7
индекс-дефлятор валового внутреннего продукта	114,2	115,9	109,1	105,4	107,5	108,2	103,6
индекс потребительских цен	108,8	106,1	106,6	106,5	111,4	112,9	105,4

Ответьте на следующие вопросы (по приведенным данным):

В каком году реальный ВВП России был наибольшим? В каких годах в России наблюдался экономический спад? В каком году наблюдался минимальный темп прироста потребительских цен?

Задание №7

Экономическая мысль России 20-х годов XX столетия вошла в золотой фонд мировой экономической науки. Новые исторические условия вызвали к жизни напряжённые методологические и теоретические дискуссии об основах советской экономики и направлениях ее развития. На первый план этих дискуссий выдвинулись сотрудники Конъюнктурного института Наркомфина СССР. Институт являлся одним из ведущих центров советской экономической мысли эпохи нэпа. Директору Института удалось сплотить в нем коллектив ученых, оставивших заметный след в отечественной экономической науке и получивший уже в 1920-е гг. мировое признание.

Выполните следующее задание:

Назовите наиболее значимые теоретические и методологические проблемы, проанализированные в работах сотрудников Конъюнктурного института. Обоснуйте их актуальность для развития советской экономики.