***[Литература для подготовки к ОГЭ](http://barabash.ucoz.ru/index/literatura/0-51)***

**Новые книги для подготовки к ОГЭ 2022 по математике**

**смотри здесь**

[**https://metodlit.ru/catalog/distsiplina-matematika/exam-oge/?utm\_source=yandex-direct&utm\_medium=cpc&utm\_campaign=russia\_oge\_ege&utm\_term=%D0%BA%D1%83%D0%BF%D0%B8%D1%82%D1%8C%20%D0%BE%D0%B3%D1%8D%202022%20%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0&yclid=5761298346531928717**](https://metodlit.ru/catalog/distsiplina-matematika/exam-oge/?utm_source=yandex-direct&utm_medium=cpc&utm_campaign=russia_oge_ege&utm_term=%D0%BA%D1%83%D0%BF%D0%B8%D1%82%D1%8C%20%D0%BE%D0%B3%D1%8D%202022%20%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0&yclid=5761298346531928717)

**Задания из открытого банка ОГЭ  по математике в pdf:**

1. **Практико-орентированная часть**

<https://vpr-ege.ru/oge/matematika/969-prototipy-zadanij-1-5-oge-po-matematike>

**2.**[**Числа и вычисления**](https://yadi.sk/d/0LbBmY2gz58JG)

<https://disk.yandex.ru/d/0LbBmY2gz58JG>

**3.**[**Числовые последовательности**](https://yadi.sk/i/3Vr7OmbMz54tp)

<https://disk.yandex.ru/i/3Vr7OmbMz54tp>

**4.**[**Функции**](https://yadi.sk/i/Qm-821yxz55YV)

<https://disk.yandex.ru/i/Qm-821yxz55YV>

**5.**[**Координаты на прямой и плоскости**](https://yadi.sk/i/zggHD5EPz57zH)

<https://disk.yandex.ru/i/zggHD5EPz57zH>

**6.**[**Статистика и вероятность**](https://yadi.sk/i/wOPJu-vNz57EZ)

<https://disk.yandex.ru/i/wOPJu-vNz57EZ>

**7.**[**Алгебраические выражения**](https://yadi.sk/d/sufRSwnL3FmsDh)

<https://disk.yandex.ru/d/sufRSwnL3FmsDh>

**8.**[**Уравнения и неравенства**](https://yadi.sk/d/S3k35ouM3G8dV9)

<https://disk.yandex.ru/d/S3k35ouM3G8dV9>

**9.**[**Геометрия**](http://85.142.162.126/os/xmodules/qprint/index.php?theme_guid=DCEBCB19D7DF81424FA402BCA67ABA6C&proj_guid=DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0)

<http://85.142.162.126/os/xmodules/qprint/index.php?theme_guid=DCEBCB19D7DF81424FA402BCA67ABA6C&proj_guid=DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0>

****

[**Полезные ссылки для подготовки к ОГЭ**](http://barabash.ucoz.ru/index/ssylki/0-52)

[**http://sdamgia.ru**](http://sdamgia.ru/)

[**http://4ege.ru/gia-in-9/**](http://4ege.ru/gia-in-9/)

[**http://fipi.ru/oge-i-gve-9/**](http://fipi.ru/oge-i-gve-9/)



[**https://math-oge.sdamgia.ru/**](https://math-oge.sdamgia.ru/)**Онлайн-тесты по всем предметам**

[**http://gia.edu.ru**](http://gia.edu.ru/) **- Официальный портал ГИА9 по математике**

[**http://ege.yandex.ru/mathematics-gia**](http://ege.yandex.ru/mathematics-gia) **- Тесты ГИА онлайн по математике**

[**http://gia-online.ru/tests/onlajn\_testy\_gia\_po\_algebre\_matematike/**](http://gia-online.ru/tests/onlajn_testy_gia_po_algebre_matematike/3)

[**http://alexlarin.net/**](http://alexlarin.net/)- **Тренировочные варианты публикуются по средам**

**один раз в неделю, а ответы к ним - по понедельникам**

**Открытый банк заданий:**[**http://www.fipi.ru/content/otkrytyy-bank-zadaniy-oge**](http://www.fipi.ru/content/otkrytyy-bank-zadaniy-oge)

[**http://bankoge.com/matematika/chisla-i-vychisleniya**](http://bankoge.com/matematika/chisla-i-vychisleniya)

[**Школа Опойцева**](https://oschool.ru/lecture/VkNq0Lu3)

<https://oschool.ru/lecture/VkNq0Lu3>

[**ОГЭ/ЕГЭ решебник**](http://ege4.me/kategoriya-zadachi/oge)

<https://ege4.me/kategoriya-zadachi/oge>

[**Разбор заданий ОГЭ**](http://school.umk-spo.biz/gia/forum/)

<http://school.umk-spo.biz/gia/forum/>

[**http://self-edu.ru/index.php**](http://self-edu.ru/index.php)

**Теория вероятностей**

<https://self-edu.ru/balak_scool_tp.php>

[**Сумма n первых членов арифметической прогрессии1**](https://www.youtube.com/watch?v=d3R-gCrf8Ho)

<https://www.youtube.com/watch?v=d3R-gCrf8Ho>

[**Сумма n первых членов арифметической прогрессии2**](https://www.youtube.com/watch?v=TWrkIJARloo)

<https://www.youtube.com/watch?v=TWrkIJARloo>

[**Квадратное уравнение**](https://www.youtube.com/watch?v=v58bYQSsWss)

<https://www.youtube.com/watch?v=v58bYQSsWss>

[**Квадратное уравнение Задание на соотнесение**](https://www.youtube.com/watch?v=fHSUsIID_Pw)

<https://www.youtube.com/watch?v=fHSUsIID_Pw>

[**Приведенные квадратные уравнения Теорема Виета**](https://www.youtube.com/watch?v=rR70juPnyhk)

<https://www.youtube.com/watch?v=rR70juPnyhk>

[**Знаки коэффициентов k и b в формуле линейной функции y=kx+b**](https://www.youtube.com/watch?v=uCtN-gjwdms)

<https://www.youtube.com/watch?v=uCtN-gjwdms>

[**Знаки коэффициентов k и b в формуле линейной функции y=kx+b1**](https://www.youtube.com/watch?v=8oNKeLMx0_A)

<https://www.youtube.com/watch?v=8oNKeLMx0_A>

[**Знаки коэффициентов k и b в формуле линейной функции y=kx+b2**](https://www.youtube.com/watch?v=hAYq9v2Qiqc)

<https://www.youtube.com/watch?v=hAYq9v2Qiqc>

[**Знаки коэффициентов k и b в формуле линейной функции y=kx+b3**](https://www.youtube.com/watch?v=Ym7DKhgUspc)

<https://www.youtube.com/watch?v=Ym7DKhgUspc>

[**Графический способ решения систем**](https://www.youtube.com/watch?v=aiNsDOwju2U)

<https://www.youtube.com/watch?v=aiNsDOwju2U>

[**Тест на соотнесение**](https://www.youtube.com/watch?v=8e7mb7CSCmA)

[**https://www.youtube.com/watch?v=8e7mb7CSCmA**](https://www.youtube.com/watch?v=8e7mb7CSCmA)

[**Тест на соотнесение1**](https://www.youtube.com/watch?v=LnLwSkLSZ2w)

[**https://www.youtube.com/watch?v=LnLwSkLSZ2w**](https://www.youtube.com/watch?v=LnLwSkLSZ2w)

[**Линейная функция, прямая пропорциональность**](https://www.youtube.com/watch?v=lipK9t6ULaA)

[**https://www.youtube.com/watch?v=lipK9t6ULaA**](https://www.youtube.com/watch?v=lipK9t6ULaA)

[**Вычисление координат точки пересечения прямых**](https://www.youtube.com/watch?v=qNaoebZm4-M)

[**https://www.youtube.com/watch?v=qNaoebZm4-M**](https://www.youtube.com/watch?v=qNaoebZm4-M)

[**Определение формулы линейной функции по двум заданным точкам**](https://www.youtube.com/watch?v=I1qY_n5c75k)

[**https://www.youtube.com/watch?v=I1qY\_n5c75k**](https://www.youtube.com/watch?v=I1qY_n5c75k)

### [Определение формулы линейной функции по двум заданным точкам](https://www.youtube.com/watch?v=ZdaMvQPopd8)

<https://www.youtube.com/watch?v=ZdaMvQPopd8>

**Разбор заданий из второй части ОГЭ 9 по математике:**

****

[**Алгебра № 2**](http://barabash.ucoz.ru/index/algebra_21/0-73)0

[**Система неравенств 1**](https://www.youtube.com/watch?v=p34zLtjaYd4)

[**Система неравенств 2**](https://www.youtube.com/watch?v=CbrbDqqIk6c)

[**Система неравенств 3**](https://www.youtube.com/watch?v=U83lROwLNZU)

[**Корень**](https://www.youtube.com/watch?v=PKmVGuAKCko)

[**Уравнение 1**](https://www.youtube.com/watch?v=566bK5flfXs)

[**Уравнение 2**](https://www.youtube.com/watch?v=fNMXOlp1Cgk)

[**Уравнение 3**](https://www.youtube.com/watch?v=hOORaFSqA6w)

[**Уравнение 4**](https://www.youtube.com/watch?v=HvtT2-OuJYw)

[**Уравнение 5**](https://www.youtube.com/watch?v=DzSR8udzHaE)

[**Уравнение 6**](https://www.youtube.com/watch?v=CqmK5QSjtkU)

[**Уравнение 7**](https://www.youtube.com/watch?v=KGeUQb8Iua8)

[**Уравнение 8**](https://www.youtube.com/watch?v=o26zgK2EeJk)

[**Уравнение 9**](https://www.youtube.com/watch?v=nZ8dZdTeonI)

[**Уравнение 10**](https://www.youtube.com/watch?v=xh8wZZgG10Q)

[**Арифметический квадратный корень1**](https://www.youtube.com/watch?v=HeAxd22H9ZM)

[**Арифметический квадратный корень2**](https://www.youtube.com/watch?v=JT07Klynt8Y)

[**Арифметический квадратный корень3**](https://www.youtube.com/watch?v=wjqbfasRWw8)

[**Арифметический квадратный корень4**](https://www.youtube.com/watch?v=xgFqOMSQF50)

[**Арифметический квадратный корень5**](https://www.youtube.com/watch?v=kwZl5kwJ67Y)

[**Арифметический квадратный корень6**](https://www.youtube.com/watch?v=RAHw11XxblM)

[**Арифметический квадратный корень7**](https://www.youtube.com/watch?v=cN_aS1txwZk&t=8s)

[**Решение неравенства методом интервалов1**](https://www.youtube.com/watch?v=nGoYFTIIgX8)

[**Решение неравенства методом интервалов2**](https://www.youtube.com/watch?v=yl_9_I7SkEo)

[**Решение неравенства методом интервалов3**](https://www.youtube.com/watch?v=hQP-JVc8sRc)

[**Решение неравенства методом интервалов4**](https://www.youtube.com/watch?v=bMT-N4_b6NY)

[**Решение неравенства методом интервалов5**](https://www.youtube.com/watch?v=sDfigBXIh_g)

### [****Решение неравенства методом интервалов6****](https://www.youtube.com/watch?v=VqCOHLVKtI8)

[**Решение неравенства методом интервалов7**](https://www.youtube.com/watch?v=ELpXubfPBsU)

[**Решение неравенства методом интервалов8**](https://www.youtube.com/watch?v=B7Lh4EuRAf4)

[**Решение неравенства методом интервалов9**](https://www.youtube.com/watch?v=msmXp6ZGF8Q)

[**Сократить дробь Свойства степени**](https://www.youtube.com/watch?v=wfIrSImyVNE)

[**Упрощение выражений**](https://www.youtube.com/watch?v=Aw708-NnVxM)

[**Уравнение Разложение на множители способом группировки**](https://www.youtube.com/watch?v=DbW72MKUFl0)

### [Уравнение Разложение на множители способом группировки](https://www.youtube.com/watch?v=hkrH7OtIVA4)

### [Уравнение Разложение на множители способом группировки](https://www.youtube.com/watch?v=F-lb-q_gpHs)

### [Уравнение. Метод замены.](https://www.youtube.com/watch?v=zg4CeNKtFWs)

### [Уравнение. Метод замены.2](https://www.youtube.com/watch?v=laTAsLESF_g)

### [Уравнение Разложение на множители способом группировки](https://www.youtube.com/watch?v=WOtQMgQ7KFk)

### [Уранение Дробь равна нулю](https://www.youtube.com/watch?v=5_E5JFYOgac)

[**Сравнение действительных чисел**](https://www.youtube.com/watch?v=wGXi6MVuVMs)

### [Сравнение действительных чисел1](https://www.youtube.com/watch?v=RydNHgMzVB8)

### [Сокращение дроби](https://www.youtube.com/watch?v=pdsNxio94a4)

[**Алгебра № 2**](http://barabash.ucoz.ru/index/algebra_22/0-74)1

[**Алгебра № 2**](http://barabash.ucoz.ru/index/algebra_23/0-75)2

[**Геометрия № 2**](http://barabash.ucoz.ru/index/geometrija_24/0-76)3

[**Геометрия № 2**](http://barabash.ucoz.ru/index/geometrija_25/0-77)4

[**Геометрия № 2**](http://barabash.ucoz.ru/index/geometrija_26/0-78)5