

# Kvinta

## Matematika

### **online učebnice**

<http://www.realisticky.cz/dil.php?id=17>

<http://www.realisticky.cz/dil.php?id=24>

<http://www.realisticky.cz/dil.php?id=16>

### **sbírky - povinné**

PETÁKOVÁ, Jindra. Matematika: příprava k maturitě a k přijímacím zkouškám na vysoké školy. 2. vydání. Praha: Prometheus, 2020. ISBN 978-80-7196-487-2.

JANEČEK, František. Sběrka úloh z matematiky pro střední školy: výrazy, rovnice, nerovnice a jejich soustavy. 5. vyd. Praha: Prometheus, 2008. ISBN 978-80-7196-360-8.

### **klasické učebnice - nebudou vyžadovány (není nutné pořizovat)**

BUŠEK, Ivan, CALDA, Emil . Matematika pro gymnázia – Základní poznatky z matematiky. Praha: Prometheus, 2008. ISBN 978-80-7196-366-0.

CHARVÁT, Jura, ZHOUF, Jaroslav a Leo BOČEK, Leo. Matematika pro gymnázia – Rovnice a nerovnice. Praha: Nakladatelství Prometheus. ISBN 978-80-7196-358-5.

POMYKALOVÁ, Eva. Matematika pro gymnázia – Planimetrie. Nakladatelství Prometheus. ISBN 978-80-7196-358-5.

## Český jazyk

## Anglický jazyk

Third Edition Solutions - OUP; podle rozřazení do skupiny úroveň Pre-Intermediate nebo Intermediate

!!!!Škola zajišťuje hromadnou objednávku knih pro studenty

## Německý jazyk

Učebnice nakladatelství Klett - podle zařazení do skupiny. Škola zajišťuje hromadnou objednávku učebnic pro studenty.

## Fyzika

### **online učebnice**

<http://www.realisticky.cz/dil.php?id=14>

### **klasická učebnice – nebude vyžadována**

SVOBODA, Emanuel, Milan BEDNAŘÍK a Miroslava ŠIROKÁ. Fyzika pro gymnázia. 6. vydání. Praha: Prometheus, 2020. ISBN 978-80-7196-482-7.

## **Chemie**

HONZA - MAREČEK: CHEMIE PRO GYMNÁZIA 1. DÍL. OLOMOUC 2013.  
ISBN 978-80-900066-6-9

## **Geografie**

Povinné: Školní atlas světa, Kartografie, ne starší vydání než 2018

## **Základy společenských věd**

### **Dějepis**

P. Čornej a kol.: Dějepis 1 pro gymnázia a střední školy - pravěk, starověk. SPN. ISBN 978-80-7235-582-2

P. Čornej a kol.: Dějepis 2 pro gymnázia a střední školy - středověk a raný novověk. SPN. ISBN 978-80-7235-430-6