



Romduol Scholars Challenge Syllabus

Grade 8

Mathematics:

Algebra and functions

Coordinate plane

Ratio and proportion

Probability basics

Science:

Force and motion

Structure of matter

Human health

Renewable energy

History:

Empires and revolutions

Industrial development

Modern society beginnings

Art:

Perspective drawing

Logo or symbol design

Thematic art

Geography:

Global environment

Earth resources

Urban and rural differences

ថ្នាក់ទី ៨

គណិតវិទ្យា:

- សមីការ និងអនុគមន៍
- ក្រាបកូអរដោនេ
- សមាមាត្រនៃសមីការ
- ប្រូបាប៊ីលីតេមូលដ្ឋាន

វិទ្យាសាស្ត្រ:

- កម្លាំង និងចលនា
- រចនាសម្ព័ន្ធនៃអង្គធាតុ
- សុខភាពមនុស្ស
- ថាមពលបៃតង

ប្រវត្តិសាស្ត្រ:

- អាណាចក្រនិងបដិវត្តន៍
- សម័យឧស្សាហកម្ម
- ការអភិវឌ្ឍសង្គមសម័យថ្មី

សិល្បៈ:

- គំនូរមាត្រដ្ឋាន
- រចនាសញ្ញា ឬឡូហ្គោ
- សំណួរសិល្បៈ

ភូមិវិទ្យា:

- បរិស្ថានពិភពលោក
 - ធនធានធម្មជាតិ
 - ភូមិសាស្ត្រក្រុង និងជនបទ
-