



## Romduol Scholars Challenge Syllabus

### Grade 5

#### Mathematics:

Fractions and decimals

Area and perimeter

Basic geometry

Problem solving

#### Science:

States of matter

Light and sound

Ecosystems

Force and motion

#### History:

Ancient societies

Early inventions

Traditional culture

#### Art:

Story drawing

Creative design

Cultural crafts

#### Geography:

Countries and capitals

Weather and climate

Natural resources

### ថ្នាក់ទី ៥

#### គណិតវិទ្យា:

- ប្រភាគ និងទសភាគ
- ផ្ទៃក្រឡា និងបរិមាត្រ
- គ្រឹះធរណីមាត្រ
- ដោះស្រាយចំណោទ

#### វិទ្យាសាស្ត្រ:

- សណ្ឋាននៃអង្គធាតុ
- ពន្លឺ និងសំឡេង
- ប្រព័ន្ធអេកូស៊ីស្ទឹម
- កម្លាំង និងចលនា

#### ប្រវត្តិសាស្ត្រ:

- សង្គមបុរាណ
- ការបង្កើត និងការរីកចម្រើនដំបូង
- វប្បធម៌ប្រពៃណី

#### សិល្បៈ:

- គំនូរ
- ការរចនាផ្នែកសិល្បៈ
- សិប្បកម្មវប្បធម៌

#### ភូមិវិទ្យា:

- ប្រទេស និងរាជធានី
  - អាកាសធាតុ និងអនុភាពធម្មជាតិ
  - វិភាគបរិស្ថាន
-