**Tovább haladás feltételei a 3. évfolyam végén**

*A digitális világ körülöttünk*

* elmélyülten dolgozik digitális környezetben, önellenőrzést végez;
* társaival együttműködve online és offline környezetben egyaránt megold különböző feladatokat, ötleteit, véleményét megfogalmazza, részt vesz a közös álláspont kialakításában.

*A digitális eszközök használata*

* elmélyülten dolgozik digitális környezetben, önellenőrzést végez;
* kiválasztja az általa ismert informatikai eszközök és alkalmazások közül azokat, amelyek az adott probléma megoldásához szükségesek.

*Alkotás digitális eszközökkel*

* elmélyülten dolgozik digitális környezetben, önellenőrzést végez;
* megvizsgálja és értékeli az általa vagy társai által alkalmazott, létrehozott, megvalósított eljárásokat;
* társaival együttműködve online és offline környezetben egyaránt megold különböző feladatokat, ötleteit, véleményét megfogalmazza, részt vesz a közös álláspont kialakításában.

*Információszerzés az e-Világban*

* elmélyülten dolgozik digitális környezetben, önellenőrzést végez;
* a rendelkezésére álló eszközökkel, forrásokból meggyőződik a talált vagy kapott információk helyességéről.

*Védekezés a digitális világ veszélyei ellen*

* elmélyülten dolgozik digitális környezetben, önellenőrzést végez;
* egyszerű eljárásokkal meggyőződik néhány, az interneten talált információ igazságértékéről.

*A robotika és a kódolás alapjai*

* elmélyülten dolgozik digitális környezetben, önellenőrzést végez;
* kiválasztja az általa ismert informatikai eszközök és alkalmazások közül azokat, melyek az adott probléma megoldásához szükségesek;
* eredményétől függően módosítja a problémamegoldás folyamatában az adott, egyszerű tevékenységsorokat;
* alkalmaz néhány megadott algoritmust tevékenység, játék során, és néhány egyszerű esetben módosítja azokat.

**Tovább haladás feltételei a 4. évfolyam végén**

*A digitális világ körülöttünk*

* elmélyülten dolgozik digitális környezetben, önellenőrzést végez;
* társaival együttműködve online és offline környezetben egyaránt megold különböző feladatokat, ötleteit, véleményét megfogalmazza, részt vesz a közös álláspont kialakításában.

*A digitális eszközök használata*

* elmélyülten dolgozik digitális környezetben, önellenőrzést végez;
* kiválasztja az általa ismert informatikai eszközök és alkalmazások közül azokat, amelyek az adott probléma megoldásához szükségesek.

*Alkotás digitális eszközökkel*

* elmélyülten dolgozik digitális környezetben, önellenőrzést végez;
* megvizsgálja és értékeli az általa vagy társai által alkalmazott, létrehozott, megvalósított eljárásokat;
* társaival együttműködve online és offline környezetben egyaránt megold különböző feladatokat, ötleteit, véleményét megfogalmazza, részt vesz a közös álláspont kialakításában.

*Információszerzés az e-Világban*

* elmélyülten dolgozik digitális környezetben, önellenőrzést végez;
* a rendelkezésére álló eszközökkel, forrásokból meggyőződik a talált vagy kapott információk helyességéről.

*Védekezés a digitális világ veszélyei ellen*

* elmélyülten dolgozik digitális környezetben, önellenőrzést végez;
* egyszerű eljárásokkal meggyőződik néhány, az interneten talált információ igazságértékéről.

*A robotika és a kódolás alapjai*

* elmélyülten dolgozik digitális környezetben, önellenőrzést végez;
* kiválasztja az általa ismert informatikai eszközök és alkalmazások közül azokat, melyek az adott probléma megoldásához szükségesek;
* eredményétől függően módosítja a problémamegoldás folyamatában az adott, egyszerű tevékenységsorokat;
* alkalmaz néhány megadott algoritmust tevékenység, játék során, és néhány egyszerű esetben módosítja azokat.