

## 2-ТОҚСАН БОЙЫНША ЖИЫНТЫҚ БАҒАЛАУҒА АРНАЛҒАН ТАПСЫРМАЛАР

### «Ақпарат және оның өңдеу» бөлімі бойынша жиынтық бағалау

|                    |                                                                                                                                                                                        |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Оқу мақсаты</b> | <p>5.2.1.1 Әр түрлі формада ақпаратты атап шығу және көрсету.</p> <p>5.1.2.1 Бағдарламалық қамтамасыз ету» ұғымын түсіндіру.</p> <p>5.2.2.2 Растрлық кескіндерді жасау және өңдеу.</p> |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Бағалау критерийі</b> | <p><i>Білім алушы</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Ақпарат түрін формасына қарай анықтайды.</li> <li><input type="checkbox"/> «Бағдарламалық қамтамасыз ету» ұғымын анықтайды.</li> <li><input type="checkbox"/> Жағдаятқа сәйкес компьютерлік бағдарламаларға мысал келтіреді.</li> <li><input type="checkbox"/> Растрлық кескін құру (сурет салу) кезінде қолданылатын құралдарды анықтайды.</li> </ul> |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                   |          |
|-----------------------------------|----------|
| <b>Ойлау дағдыларының деңгейі</b> | Қолдану  |
| <b>Орындау уақыты</b>             | 20 минут |

### Тапсырма

#### 1. Мысал қарастырыңыз және түрін анықтаңыз.

| Ақпарат түрлері | Мысал                                                                                |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | <p>6.07.1923</p> <p>353</p> <p>123</p>                                               |
|                 |  |

#### 2. Сәйкестікті орнатыңыз.

|                                  |                                                                                             |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Бағдарламалық қамтамасыз ету. | Бұл бағдарлама есептерді немесе есептер класын шешу үшін арналған.                          |
| 2. Компьютерлік бағдарлама.      | Компьютер орындау үшін арналған нұсқаулықтар тізбегі.                                       |
| 3. Қолданбалы бағдарлама.        | Бұл компьютерде ақпараттың өңделуін автоматты түрде жүзеге асыратын бағдарламалар жиынтығы. |

3. Берілген жағдайлар үшін компьютерлік бағдарламаларды ұсыныңыз. Атауларын жазыңыз.

| Жағдаят                                                            | Компьютерлік бағдарлама |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 1. Ризат растрлік сурет құрады.                                    |                         |
| 2. Динара растрлік суреттің құрылу үдерісін сипаттаймын деп шешті. |                         |

4. Берілген пиктограммалардың қызметін жазыңыз.

| Пиктограмма                                                                       | Қызметі |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|
|  |         |
|  |         |

5. Медет Paint графикалық редакторының көмегімен сурет салды.



Берілген суретті салу үшін қолданылған үш құралды көрсетіңіз.

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_