# 2026年度 第6回（11月）北辰テスト対策 予想問題　数学　解答用紙

| 受験番号 | | 氏名 | | 得点 | |
|---|---|---|---|---|---|

【注意】マーク欄は各枠に一つずつ、はっきりと塗りつぶすこと。記述欄は枠内に書くこと。四隅の■は採点用の目印です。汚さないでください。

## 1

| | |
|---|---|
| **(1)**<br>−[あい] | 符 ⊕ ⊖<br>あ ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨<br>い ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨ |
| **(2)**<br>[あ]a + [い]b | あ ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨<br>い ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨ |
| **(3)**<br>−[あ]$xy^2$ | 符 ⊕ ⊖<br>あ ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨ |
| **(4)**<br>[あ]√[い] | あ ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨<br>い ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨ |
| **(5)**<br>(x − [あ])(x + [い]) | あ ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨<br>い ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨ |
| **(6)**<br>x = ( −[あ] ± √[いう] ) / [え] | あ ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨<br>い ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨<br>う ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨<br>え ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨ |
| **(7)**<br>[あ] | あ ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨ |
| **(8)**<br>正[あい]角形 | あ ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨<br>い ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨ |
| **(9)**<br>[あ] 個 | あ ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨ |
| **(10)**<br>[あい] | あ ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨<br>い ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨ |
| **(11)①** | |
| **(11)②**<br>[あい] 本 | あ ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨<br>い ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨ |

## 2

| | |
|---|---|
| **(1)** | 作図欄 |
| **(2)**<br>[あい].[う] m | あ ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨<br>い ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨<br>う ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨ |
| **(3)**<br>a = [あ], x = −[い] | あ ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨<br>い ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨ |
| **(4)**<br>[あい]$\pi$ $cm^3$ | あ ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨<br>い ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨ |
| **(5)①**<br>[あ] | あ ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨ |
| **(5)②** | |

## 3

| | |
|---|---|
| **(1)**<br>a = [あ]/[い] | あ ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨<br>い ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨ |
| **(2)**<br>p = [あ] | あ ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨ |

**4**

| | |
|---|---|
| **(1)** | |
| **(2)①**<br>∠DAE = [あい]° | あ ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨<br>い ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨ |
| **(2)②**<br>AE = [あい]/[う] cm | あ ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨<br>い ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨<br>う ⓪①②③④⑤⑥⑦⑧⑨ |