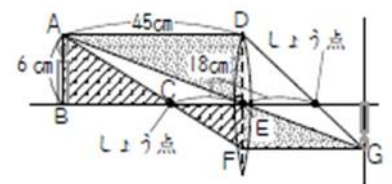
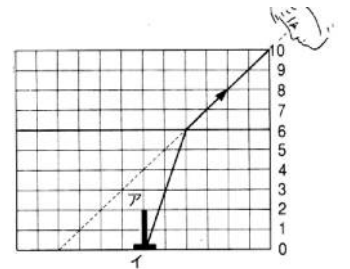
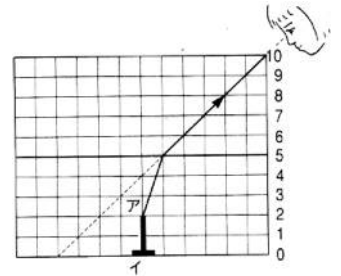


入試で漢字指定が多いため漢字で書けるようにしておくこと。ただし、※印のところは、ひらがなでも正解になります。

- | | | | | | |
|----|---------|----|------|----|---|
| 1 | 水滴※ | 28 | イ | 55 | イ |
| 2 | 赤 | 29 | イ | 56 | ア |
| 3 | 紫 | 30 | エ | 57 | ウ |
| 4 | 直進性 | 31 | エ | 58 | 5 |
| 5 | 4 | 32 | エ | | |
| 6 | 9 | 33 | イ | | |
| 7 | 1/4 | 34 | 2 | | |
| 8 | 1/9 | 35 | 平行 | 59 | 6 |
| 9 | 正反射 | 36 | イ | | |
| 10 | 乱反射 | 37 | ア | | |
| 11 | プリズム | 38 | イ | | |
| 12 | 全反射 | 39 | ア | 60 | オ |
| 13 | 右 | 40 | イ | 61 | 18 |
| 14 | 2 | 41 | ア | 62 | ウ |
| 15 | A・B・C | 42 | ア | 63 | 36 |
| 16 | D | 43 | イ | 64 | イ |
| 17 | 半分 | 44 | オ | 65 | ウ |
| 18 | 反射 | 45 | キ | 66 | ウ |
| 19 | G・H | 46 | イ | 67 | エ |
| 20 | B・C・D | 47 | ア | 68 | 30 |
| 21 | A・B・C | 48 | 10 | 69 | 4 |
| 22 | A・B・C・D | 49 | 遠ざかる | | 45-18 : 18 = 3 : 2 より 6 cm × 2/3 = 4 cm |
| 23 | ウ | 50 | 20 | | |
| 24 | ウ | 51 | 遠ざかる | | |
| 25 | ウ | 52 | 25/9 | | |
| 26 | ア | 53 | 25/4 | | |
| 27 | エ | 54 | 25 | | |



69 4 $45-18 : 18 = 3 : 2$ より $6 \text{ cm} \times \frac{2}{3} = 4 \text{ cm}$

入試で漢字指定が多いため漢字で書けるようにしておくこと。ただし、※印のところは、ひらがなでも正解になります。

- 1 高低
- 2 強弱
- 3 音色
- 4 ア
- 5 340 m/秒
- 6 1700
- 7 2
- 8 3
- 9 1/2
- 10 1/3
- 11 1200
- 12 1/2
- 13 1/3
- 14 1/2
- 15 200
- 16 800
- 17 11 秒後 9 秒間
- 18 20 秒後 8.2 秒間
- 19 2.5
- 20 918
- 21 6.7
- 22 1200
 $1260 \times 4 \text{ 秒間} = (6.7 \text{ 秒} - 2.5 \text{ 秒})$
 $= 1200$
- 23 低い
- 24 ドップラー効果