

【】地形図

[問題](1 学期期末)

次の各問いに答えなさい。

- (1) 地上のようすを記号や線で表した、もっとも基本的な地図を何といいますか。
- (2) 上記(1)の地図を発行しているのはどこですか。
- (3) 上記(1)の地図で、海面から同じ高さの地点を結んだ線のことを何といいますか。

[解答欄]

| | | |
|-----|-----|-----|
| (1) | (2) | (3) |
|-----|-----|-----|

[解答](1) 地形図 (2) 国土地理院 (3) 等高線

[解説]

地上のようすを記号や線で表した、もっとも基本的な地図は地形図で、国土地理院が発行している。地形図は、あらゆる地図の基本になっている。

[問題](1 学期期末)

地形図を発行している政府機関はどこか、下から選べ。

[外務省 文部科学省 財務省 国土地理院]

[解答欄]

| |
|--|
| |
|--|

[解答]国土地理院

[問題](1 学期中間)

下の文のア～ウの地図を何といいますか。あてはまる言葉を下から選び書きなさい。

- ア 人口のようすを表した人口分布図や、海のようすを表した海図など、特定の内容の分布や変化などを表した地図。
- イ 地形図中の田や畑、樹林などを色分けして作った図。
- ウ 地形の起伏がよくわかるように、等高線を利用してある高度ごとに色を変えて作った図。

[段彩図 土地利用図 主題図]

[解答欄]

| | | |
|---|---|---|
| ア | イ | ウ |
|---|---|---|

[解答]ア 主題図 イ 土地利用図 ウ 段彩図

[解説]

人口のようすを表した人口分布図，海のようすを表した海図，自然環境のようすを表した自然環境情報図など，特定の内容の分布や変化などを，詳しく表した地図を主題図しゅだいずという。農地・集落・森林など，土地の利用のようすを記号で表し，さらに農地は田・畑・果樹園・茶畑等の記号別に着色した地図を土地利用図という。地形の起伏がよくわかるように，等高線を利用してある高度ごとに色を変えて作った図を段彩図だんさいずという。平面図の一部を直線で切り，その切り口の高低を平面上に表した図を断面図という。

[問題](1 学期期末)

次の各問いに答えよ。

- (1) 農地・集落・森林など，土地の利用のようすを記号であらわし，さらに農地は田・畑・果樹園・茶畑等の記号別に着色した地図を何とよぶか。
- (2) 平面図の一部を直線で切り，その切り口の高低を平面上に表した図を何とよぶか。
- (3) 段彩図をつくるとよくわかることは何か，下の中から選べ。

[人口分布 海洋のようす 地形の起伏 降水量]

[解答欄]

| | | |
|-----|-----|-----|
| (1) | (2) | (3) |
|-----|-----|-----|

[解答](1) 土地利用図 (2) 断面図 (3) 地形の起伏

[問題](1 学期期末)

人口のようすを表した人口分布図，海のようすを表した海図，自然環境のようすを表した自然環境情報図など，特定の内容の分布や変化などを，詳しく表した地図を何とよぶか答えよ。

[解答欄]

| |
|--|
| |
|--|

[解答]主題図

[問題](1 学期期末)

海図や人口分布図のように、特定の目的のためにつくられた地図を何といいますか。

[解答欄]

[解答]主題図

【】方位

[問題](1 学期期末)

地図はふつう，どの方位が上になるようにえがかれているか。

[解答欄]

[解答]北

[問題](1 学期期末)

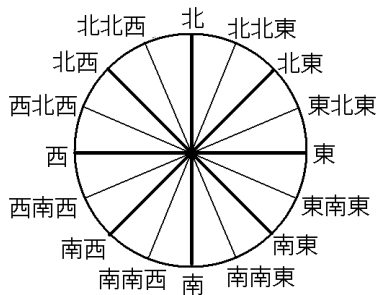
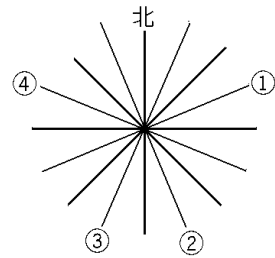
右の 16 方位の図の ① ～ ④ にあてはまる方位を答えよ。

[解答欄]

| | |
|--|--|
| | |
| | |

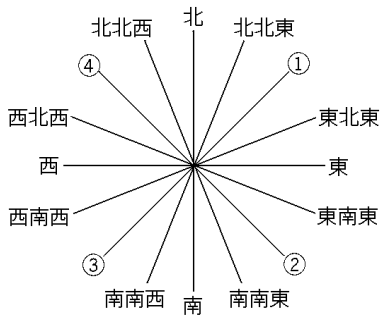
[解答] 東北東 南南東 南南西 西北西

[解説]



[問題](1 学期中間)

下の()にあてはまる方位を書きなさい。



[解答欄]

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
|--|--|--|--|

[解答] 北東 南東 南西 北西

【】縮尺

[問題](1 学期期末)

次の各問いに答えよ。

- (1) 実際の距離を地図の上に縮めて表した割合のことを、何とよぶか。
- (2) 2万5千分の1の地形図で、地図上の1cmの実際の距離は何kmか。
- (3) 2万5千分の1の地形図で、地図上の10cmの実際の距離は何kmか。
- (4) 5万分の1の地形図で、地図上の10cmの実際の距離は何kmか。

[解答欄]

| | | | |
|-----|-----|-----|-----|
| (1) | (2) | (3) | (4) |
|-----|-----|-----|-----|

[解答](1) 縮尺 (2) 0.25km (3) 2.5km (4) 5km

[解説]

(2) $1\text{cm} \times 25000 = 25000\text{cm} = 250\text{m} = 0.25\text{km}$

(3) $10\text{cm} \times 25000 = 250000\text{cm} = 2500\text{m} = 2.5\text{km}$

(4) $10\text{cm} \times 50000 = 500000\text{cm} = 5000\text{m} = 5\text{km}$

[問題](1 学期期末)

実際の距離を地図上に縮めて表した割合のことを何といいますか。

[解答欄]

[解答]縮尺

[問題](1学期中間)

2万5千分の1の地図上において2cmのとき、実際の距離は何mになるか計算して答えなさい。

[解答欄]

[解答]500m

[問題](1 学期中間)

距離の計算です。()にあてはまる数字を書きなさい。

5 万分の 1 の地形図で、地図上の長さが 2 センチのとき、実際の距離を計算した式は、

$$2\text{cm} \times () = ()\text{cm} = ()\text{m} = ()\text{km}$$

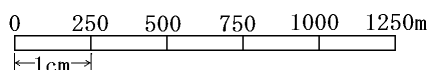
[解答欄]

| |
|---------------------------------------------------------------------|
| $2\text{cm} \times () = ()\text{cm} = ()\text{m} = ()\text{km}$ |
|---------------------------------------------------------------------|

[解答] $2\text{cm} \times (50000) = (100000)\text{cm} = (1000)\text{m} = (1)\text{km}$

[問題](前期期末)

次の図の縮尺の 1 目盛は 1cm です。この縮尺はいくつですか。



[解答欄]

| |
|--|
| |
|--|

[解答] 2 万 5 千分の 1

[解説]

250m = 25000cm を 1cm に縮めているので、縮尺は 2 万 5 千分の 1 である。

[問題](2 学期中間)

次の文中の() ~ にあてはまる語句を書け。

地図は地表の様子を縮小して表したものである。その縮小した割合を()といい、これが()ほど地表の様子はくわしい。方位は、ふつう()を上にして表し、土地の高低を表すために()が引かれている。

「5 万分の 1」地形図では、実際の距離 1km は、地図上で()cm に表される。地形図の作成・発行は、国の機関である()が行なっている。

[解答欄]

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | | | |

[解答] 縮尺 大きい 北 等高線 2 国土地理院

[解説]

地図は地表の様子を縮小して表したものである。その縮小した割合を縮尺しゅくしゃくといい、これが大きいほど地表の様子はくわしい。方位は、ふつう北を上にして表し、土地の高低を表すために等高線が引かれている。「5 万分の 1」地形図では、実際の距離 1km は、地図上で 2 cm に表される。

【】等高線

[問題](1 学期期末)

次の各問いに答えよ。

- (1) 地形図に引かれている，海面から見て同じ高さのところを結んだ線のことを何とよぶか。
- (2) 上の(1)の線の間幅がせまいところは，傾斜が急か，ゆるやかか。
- (3) 次の文の文中の ~ にあてはまる数字を答えよ。

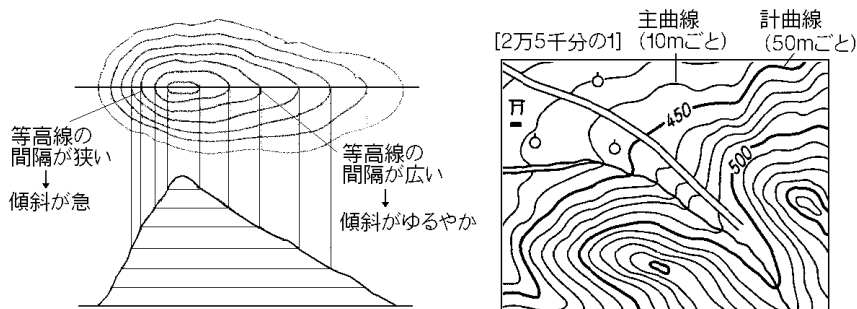
2万5千分の1の地形図では()mごとに主曲線が，()mごとに計曲線が引かれている。また，()万分の1の地形図では，()mごとに主曲線が，100mごとに計曲線が引かれている。

[解答欄]

| | | | |
|-----|-----|-----|--|
| (1) | (2) | (3) | |
| | | | |

[解答](1) 等高線 (2) 急 (3) 10 50 5 20

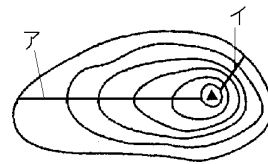
[解説]



海面からの高さが等しい地点を結んだ線を等高線という。上の図で分かるように，等高線の間隔がせまいほど傾斜は急である。等高線には主曲線しゅきょくせん(細い線)と計曲線けいきょくせん(太い線)がある。2万5千分の1の地形図では10mごとに主曲線が，50mごとに計曲線が引かれている。また，5万分の1の地形図では，20mごとに主曲線が，100mごとに計曲線が引かれている。

[問題](前期期末)

図のア・イの斜面を比べると、傾斜が急なのはどちらですか。記号を書きなさい。



[解答欄]

| |
|--|
| |
|--|

[解答]イ

[問題](1 学期中間)

次の各問いに答えなさい。

- (1) 地形図の約束で、海面から同じ高さのところを結んだ線のことを何といいますか。
- (2) (1)には、太い実線と細い実線があります。どちらが主曲線で、どちらが計曲線ですか。書きなさい。

[解答欄]

| | |
|-----|-----|
| (1) | (2) |
|-----|-----|

[解答](1) 等高線 (2) 太い線が計曲線，細い線が主曲線

[問題](2 学期期末)

等高線について、以下の質問に答えなさい。

- (1) 「等高線」を説明している下の文の()の中にあてはまる適切な語句を答えなさい。
()からの高さが同じところを結んだ線。
- (2) 等高線のうち、5本ごとに引かれた太い線を何といいますか。
- (3) 地形の傾斜がゆるやかなところは、等高線の間隔はどうなりますか。
- (4) 次の文のうち誤っているものをすべて選び、記号で答えなさい。
ア 等高線を読みとることで、尾根や谷など山のかたちが読みとれる。
イ 等高線を読みとりながら作業することで、山の断面図なども作成できる。
ウ 等高線の間隔の広い、せまいで、標高が高いか低いかを読みとることができる。
エ 等高線を読みとることで、土地利用のようすを読みとることができる。

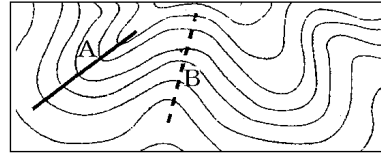
[解答欄]

| | | | |
|-----|-----|-----|-----|
| (1) | (2) | (3) | (4) |
|-----|-----|-----|-----|

[解答](1) 海面 (2) 計曲線 (3) 広がる (4) ウ，エ

[問題](1 学期中間)

右の地形図で、等高線が、Aのように山頂から張り出しているところ、Bのように山頂に向かってく
い込んでいるところは、どちらが谷で、どちらが尾
根ですか。

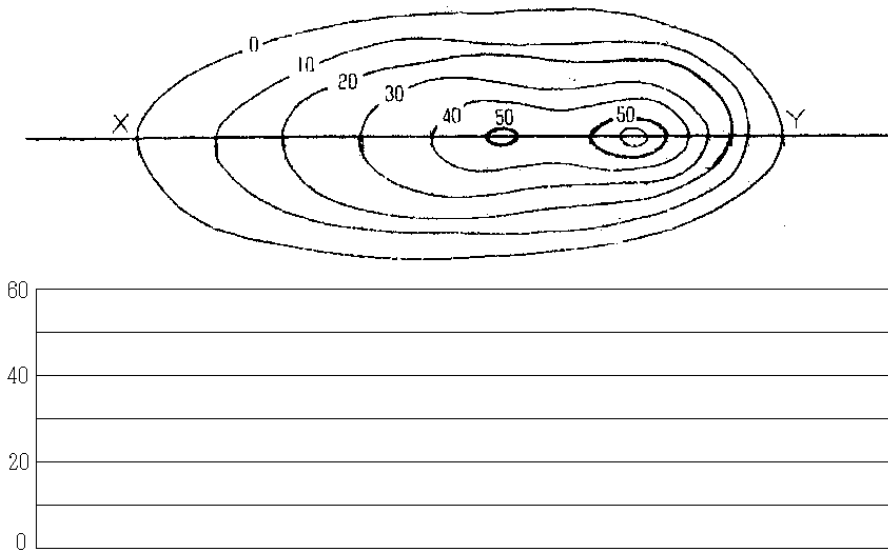


[解答欄]

[解答]A が尾根，B が谷

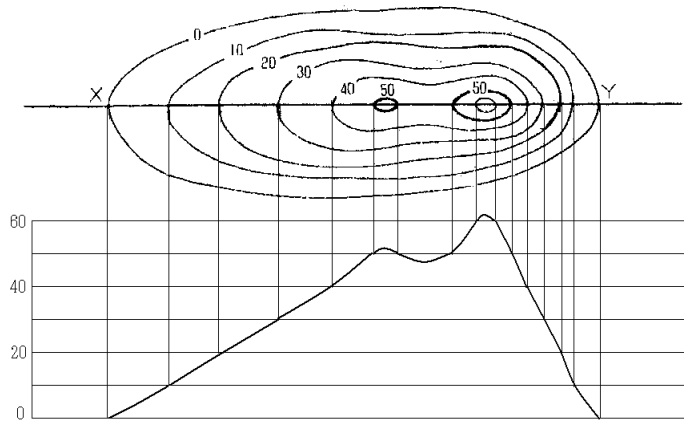
[問題](1 学期中間)

次の断面図を作図しなさい。



[解答欄]

[解答]



【】地図記号

[問題](1 学期中間)

次の(1)～(18)は何を表すか。

- (1) △ (2) ⊗ (3) ㊦ (4) △ (5) ㄣ (6) ㊦
 (7) ㊦ (8) □ (9) ⊕ (10) ㄱ (11) ㊦
 (12) " " " (13) ∨ ∨ ∨ (14) ○ ○ ○ (15) ㄣ ㄣ ㄣ
 (16) ∴ ∴ ∴ (17) ○ ○ ○ (18) △ △ △

[解答欄]

| | | | |
|------|------|------|------|
| (1) | (2) | (3) | (4) |
| (5) | (6) | (7) | (8) |
| (9) | (10) | (11) | (12) |
| (13) | (14) | (15) | (16) |
| (17) | (18) | | |

[解答](1) 三角点 (2) 警察署 (3) 官公署 (4) 裁判所 (5) 消防署 (6) 発電所・変電所 (7) 病院 (8) 水準点 (9) 郵便局 (10) 記念碑 (11) 灯台 (12) 田 (13) 畑・牧草地 (14) 果樹園 (15) 桑畑 (16) 茶畑 (17) 広葉樹林 (18) 針葉樹林

[解説]

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|
| " " " 田(水田) | ◎ 市役所 東京都の区役所 | ㊦ 病院 |
| ∨ ∨ ∨ 畑・牧草地 | ○ 町・村役場 | ㊦ 神社 |
| ○ ○ ○ 果樹園 | ㊦ 官公署 | ㊦ 寺院 |
| ㄣ ㄣ ㄣ 桑畑 | ⊗ 警察署 | ㄱ 記念碑 |
| ∴ ∴ ∴ 茶畑 | ㄣ 消防署 | ㊦ 城跡 |
| ○ ○ ○ 広葉樹林 | ⊕ 郵便局 | ∴ 史跡 |
| △ △ △ 針葉樹林 | ㊦ 工場 | △ 三角点 |
| " " " 荒地 | ㊦ 発電所・変電所 | □ 水準点 |
| | × 小・中学校 | ㊦ 灯台 |
| | ⊗ 高等学校 | ↓ 漁港 |

[問題](1 学期期末)

次の地図記号 ~ は何を表しているか、下から選べ。

- ①  ②  ③  ④  ⑤  ⑥ 

[寺院 警察署 果樹園 田 工場 郵便局]



[解答欄]

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | | | |

[解答] 工場 郵便局 田 寺院 果樹園 警察署

[問題](1学期中間)

右の地図記号 , は何を示しているか答えなさい。

- ①  ② 

[解答欄]

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|











[解答] 工場 果樹園

[問題](前期期末)

右の図を見て、次の問いに答えなさい。

- (1) 右図の土地利用を示す地図記号について、~ の意味が正しいものには を書き、まちがっているものは正しい意味を次の[]から選んで書きなさい。

[くわ畑 果樹園 田 広葉樹林 針葉樹林
茶畑]

| 土地利用 | 建物・施設 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|  ① 荒地 |  A |
|  ② 畑 |  B |
|  ③ 桑畑 |  C |
|  ④ 広葉樹林 |  D |
|  ⑤ 針葉樹林 |  E |

- (2) 右図の A~E の意味を次の[]から選びなさい。

[病院 小・中学校 郵便局 工場 市役所]

[解答欄]

| | | | |
|-----|------|---|---|
| (1) | | | |
| | (2)A | B | C |
| D | E | | |

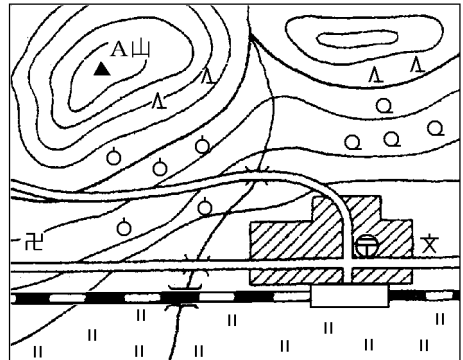
[解答](1) 田 茶畑 果樹園 (2)A 工場 B 市役所 C 郵便局
D 小・中学校 E 病院

【】地形図の読み取り

[問題](2 学期中間)

右の地図を見て、以下の問いに答えなさい。

- (1) 郵便局から A 山を見ると、どの方位にあるか。8 方位で答えよ。
- (2) 郵便局から A 山までは、地図上の長さが 3 センチメートルであった。実際の距離は何 km か。ただし、この地図は縮尺 5 万分の 1 である。
- (3) A 山の南側の斜面には何が広がっているか。



[解答欄]

| | | |
|-----|-----|-----|
| (1) | (2) | (3) |
|-----|-----|-----|

[解答](1) 北西 (2) 1.5km (3) 果樹園

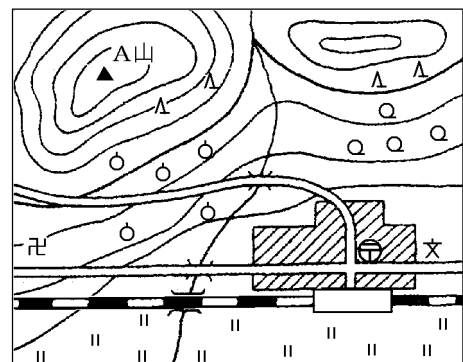
[解説]

- (1) 特に指定がなければ地図の上の方が北である。したがって、郵便局⊕から A 山は北西の方向にある。
- (2) $3\text{cm} \times 50000 = 150000\text{cm} = 1500\text{m} = 1.5\text{km}$
- (3) ○は果樹園の記号なので、A 山の斜面には果樹園が広がっている。

[問題](1 学期中間)

右の地形図をみて、次の各問いに答えなさい。

- (1) 地形図はふつう、上がどの方位を示しているか。
- (2) A 山からみて駅はどの方角か。次から選べ。
[北東 北西 南東 南西]
- (3) 次の文中の()にあてはまる語句を書け。
高さの等しい地点を結んだ線を()といい、この間隔がせまいところは傾斜が()である。



[解答欄]

| | | | |
|-----|-----|-----|--|
| (1) | (2) | (3) | |
|-----|-----|-----|--|

[解答](1) 北 (2) 南東 (3) 等高線 急

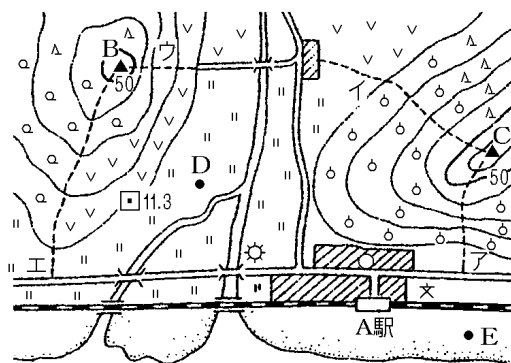
[解説]

(1)(2) 特に指定がなければ地図の上の方が北である。したがって、A 山から見て駅は南東の方向である。

[問題](2 学期中間)

右の地形図をみて、次の各問いに答えなさい。

- (1) A 駅からみて、B 山の山頂はどの方位にあたるか。8 方位で答えよ。
- (2) この地形図の縮尺は何分の 1 か。
- (3) D 地点から E 地点までは地形図上で 4cm ある。実際の距離は何 m か。



[解答欄]

| | | |
|-----|-----|-----|
| (1) | (2) | (3) |
|-----|-----|-----|

[解答](1) 北西 (2) 2 万 5 千分の 1 (3) 1000m

[解説]

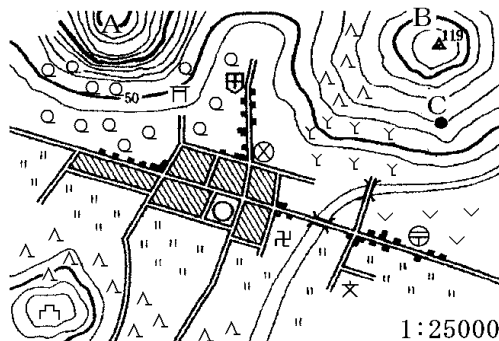
(2) 水準点□の横の数字 11.3 は^{かいぼつ}海拔が 11.3m であることを示している。したがって、この水準点付近を通っている等高線は標高 10m の線である。ここから、B 山付近の 50m の等高線まで、4 本の等高線があるので、等高線(主曲線)1 本あたりの標高は $40(\text{m}) \div 4(\text{本}) = 10(\text{m})$ になっている。2 万 5 千分の 1 の地形図では 10m 間隔、5 万分の 1 の地形図では 20m 間隔に主曲線が引かれるので、問題の地形図が 2 万 5 千分の 1 であることがわかる。

(3) $4\text{cm} \times 25000 = 100000\text{cm} = 1000\text{m}$

[問題](1学期中間)

右の図を見て各問いに答えなさい。

- (1) 次の文中の()にあてはまる語句を書きなさい。
- ・地形図は実際の距離を一定の割合に縮めて表しており,その割合を(ア)という。
 - ・地図はふつう(イ)の方位が真上になるようにつくりされている。
 - ・海面から同じ高さの地点を結んだ線を(ウ)という。



- (2) 地図中にみられる次の ~ の地図記号は何を表しているか。

① ② ③

- (3) 地形図の警察署からみて神社はどの方位にありますか,8方位で答えなさい。
- (4) 地図中のA山とB山はどちらの山が傾斜はゆるやかか。
- (5) 地図中の城跡から病院まで地図上では4cmある。実際の距離は何mか。
- (6) 地図中の C地点は海拔何mのところにあるか,答えなさい。

[解答欄]

| | | | |
|------|-----|-----|-----|
| (1)ア | イ | ウ | (2) |
| | | (3) | (4) |
| (5) | (6) | | |

[解答](1)ア 縮尺 イ 北 ウ 等高線 (2) 郵便局 針葉樹林 田 (3) 北西
(4) B 山 (5) 1000m (6) 70m

[解説]

(3) 特に指定がなければ地図の上の方が北である。したがって,警察署から,神社は北西の方向に見える。

(4) 等高線の間隔が開いている B 山のほうが傾斜はゆるやかである。

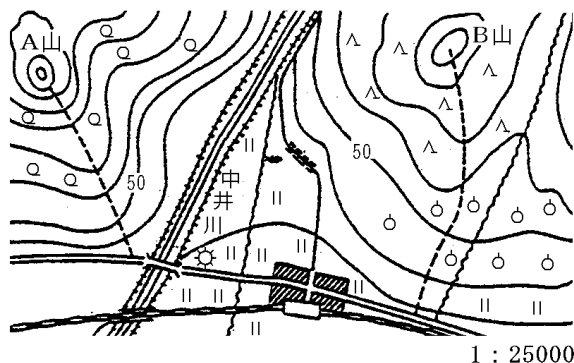
(5) 地形図の右下に「1:25000」と書かれているが,これは縮尺が 25000 分の 1であることを示している。したがって, $4\text{cm} \times 25000 = 100000\text{cm} = 1000\text{m}$ である。

(6) C 点の下の方に^{かいぼつ}海拔50mの計曲線(太い線)が引かれている。2万5千分の1の地形図では,10m間隔に等高線が引かれるので,C点は $50(\text{m}) + 10(\text{m}) \times 2(\text{本}) = 70\text{m}$ である。

[問題](2 学期中間)

右の地形図について、各問いに答えなさい。

- (1) 駅から見て、A 山の方角を 8 方位で答えなさい。
- (2) B 山の南側で標高 50m 付近の土地利用は何ですか。
- (3) A 山と B 山の登山道は全体としてどちらが急ですか。
- (4) A 山と B 山ではどちらの山が高いですか。
- (5) 駅から A 山の頂上までは、地図上の直線距離で 4cm です。実際の距離は何 km ですか。



[解答欄]

| | | | |
|-----|-----|-----|-----|
| (1) | (2) | (3) | (4) |
| (5) | | | |

[解答](1) 北西 (2) 果樹園 (3) A 山 (4) A 山 (5) 1km

[解説]

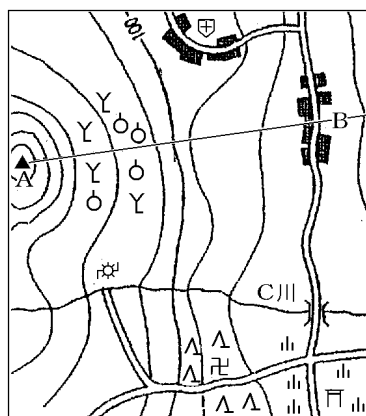
(4) この地形図は2万5千分の1なので、等高線は10mの高さごとに引かれている。海拔50mの計曲線に注目すると、A山の山頂は、 $50(m) + 10(m) \times 7(\text{本}) = 120(m)$ より少し高く、B山の山頂は、 $50(m) + 10(m) \times 4(\text{本}) = 90(m)$ より少し高いことが分かる。

[問題](1 学期期末)

下の各問いに答えなさい。

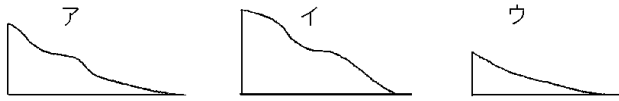
- (1) A 山と神社の長さが地図上で 3 センチだった。実際の距離は何 km か。
- (2) A 山の山麓の土地利用の種類を 2 つあげなさい。
- (3) B の集落からみて、北西方向に見える建物は何かですか。
- (4) B 集落からみて、寺院は次のどの方向ですか。記号を書きなさい。

[南 南南西 南西 西南西]



(1: 25000)

- (5) 寺院周辺の土地はどのようになっていますか。
 (6) C 川の上流には、何が建っていますか。
 (7) A 山の山頂と B 集落を結ぶ断面図は次のどれか、記号を書きなさい。



[解答欄]

| | | | |
|-----|-----|-----|-----|
| (1) | (2) | (3) | (4) |
| (5) | (6) | (7) | |

[解答](1) 0.75km (2) 果樹園, 桑畑 (3) 病院 (4) 南南西 (5) 針葉樹林 (6) 変電所
 (7) ア

[解説]

(3) 特に指定がなければ地図の上の方が北である。したがって、B 山の北西には病院 ⊕ が見える。

(4) B 集落からみて、寺院 卍 は南南西の方向にある。

(6) この地形図では、西に行くほど海拔が高くなるので、C 川の左の方が上流である。

したがって、C 川の上流には変電所 ⚡ がある。(⚡は発電所または変電所であるが、この地図の地点に発電所があるとは考えられない。)

[問題](1 学期期末)

右の地図を見て、各問いに答えなさい。

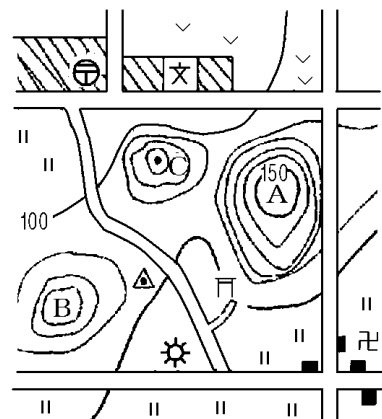
- (1) A～C の中で最も高い山はどれですか。
 (2) 小学校は工場からみてどの方位にありますか。
 (3) この地図は 2 万 5 千分の 1 の地形図です。B 山～C 山の頂上間の地図上の距離は 3cm です。

実際の距離は何 m ですか。

[解答欄]

| | | |
|-----|-----|-----|
| (1) | (2) | (3) |
|-----|-----|-----|

[解答](1) A (2) 北 (3) 750m

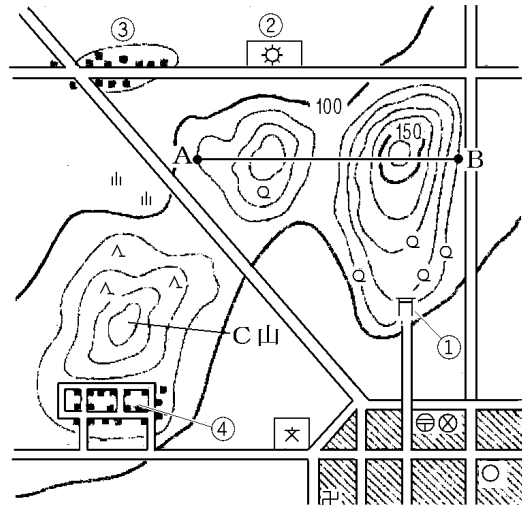


[問題](前期期末)

右の図を見て、次の各問いに答えなさい。

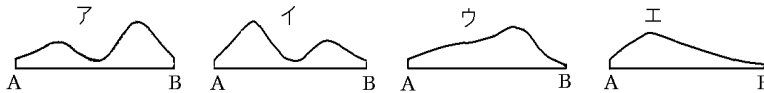
- (1) 右の地形図の縮尺はいくつか。
- (2) 右の地形図について、正しく読み取っているものをア～エから2つ選んで記号で書きなさい。

- ア の神社の裏山にある樹木のほとんどは、広葉樹である。
- イ の工場からは、学校が良く見える。
- ウ の地域から見ると、警察のある市街地は南西に位置し、建物が密集している。



エ の団地から学校の往復に自転車を使うと行きの方が帰りより楽である。

- (3) 地形図 A - B の断面図を表わしていると思われるものをア～エから選んで、記号で答えなさい。



[解答欄]

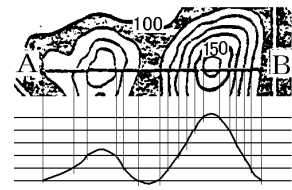
| | | |
|-----|-----|-----|
| (1) | (2) | (3) |
|-----|-----|-----|

[解答](1) 2万5千分の1 (2) ア, エ (3) ア

[解説]

(1) 100m と 150m の計曲線の間には、等高線 5 本分の間隔があるので、等高線の間隔は、 $(150(m) - 100(m)) \div 5(\text{本}) = 10(m)$ である。したがって、この地形図の縮尺は 2 万 5 千分の 1 であると判断できる。

(2) アは正しい。イは誤り。学校は の工場の南方向にあるが、その間に山があるので、工場から学校は見えない。ウは誤り。警察署 ⊗ のある市街地は、 の南東方向に位置している。エは正しい。 の団地は山のふもとにあるため、団地から学校へは下り坂になっており、行きは下り坂、帰りは上り坂になる。



- (3) 右図を参照

[問題](1 学期期末)

地図 1, 2 は, ある地域の昔と今の様子を調査し, 描いた略図です。これを見て後の問いに答えなさい。

- (1) 市街地の土地の高さはおよそ何 m か, [] 内から選びなさい。

[10m 30m 50m]

- (2) 次の 3 つの地点に位置しているものを, 地図 2 をみて答えなさい。

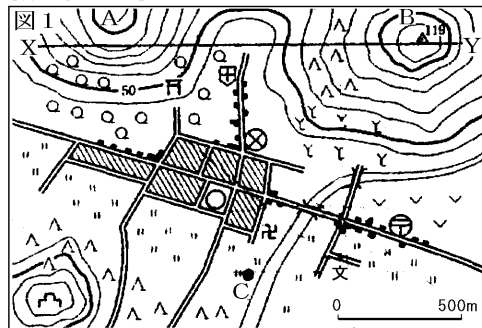
昔からの市街地の中心。

昔からある学校から北西に約 1 km にある施設。

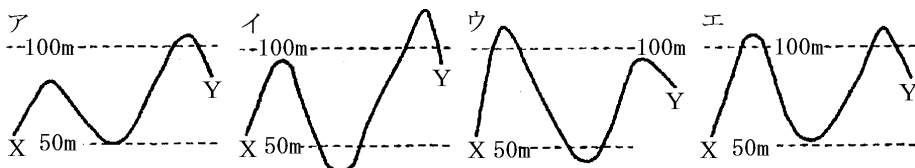
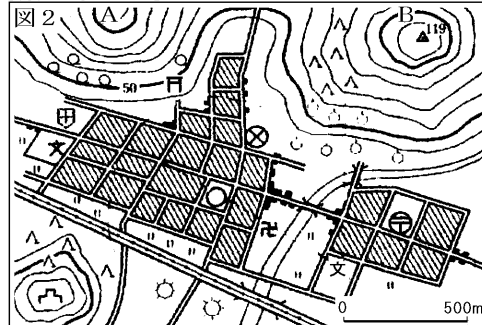
A 山の南側のふもと。

- (3) 地図 1 中の X - Y の断面図をア ~ エから選びなさい。

[昔の町のようす]



[現在の町のようす]



- (4) 昔と比べて変わったところを 3 つあげなさい。

[解答欄]

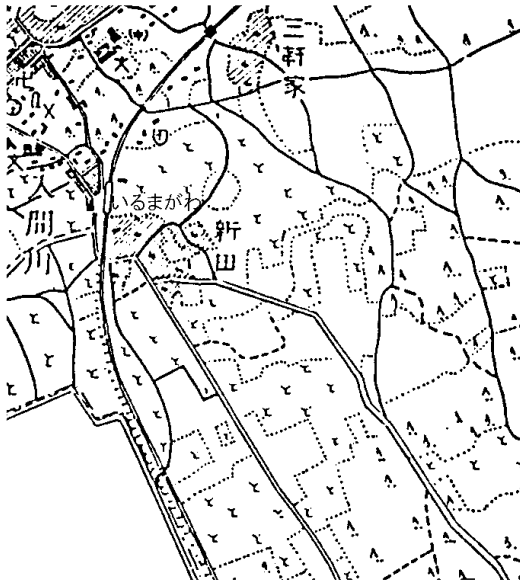
| | | | |
|-----|-----|--|--|
| (1) | (2) | | |
| (3) | | | |
| (4) | | | |

[解答](1) 30m (2) 町役場 警察署 広葉樹林 (3) イ (4) 市街地が拡大した。B 山のふもとの桑畑が果樹園になった。市街地の南に工場ができた。

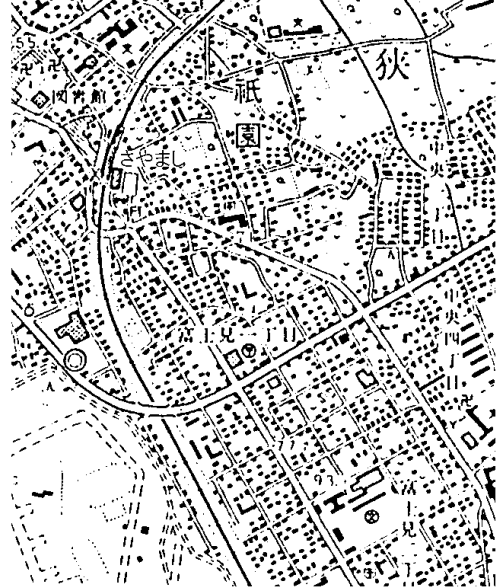
[問題](2 学期中間)

下の A, B の地図を見て答えなさい。

A



B



- (1) B の地図で狭山市駅から見て、市役所はだいたいどの方角にありますか、下から選びなさい。

[北北西 南南東 南南西 西南西 東南東]

- (2) 狭山市駅から県立狭山工業高校まで、B の地図上で約 5cm あります。実際は約何 m でしょう。ただし縮尺は 2 万 5 千分の 1 とする。

- (3) 地図 A, B を比べて、() にあてはまる言葉を書きなさい。

市の発展とともに駅周辺で最も大きく変わったのは、道幅が広がったこと、() が住宅地になったこと、駅名が() から狭山市駅に変わったことです。

[解答欄]

| | | | |
|-----|-----|-----|--|
| (1) | (2) | (3) | |
|-----|-----|-----|--|

[解答](1) 南南西 (2) 1250m (3) 桑畑 入間川

[問題](3 学期)

次の地図を見て次の問いに答えなさい。



- (1) この地図の縮尺はどれだけですか。
- (2) 「おうみなかしょう」の駅から「深清水」の集落までは地図上では 6cm です。実際の距離は何 km ですか。
- (3) 「新保」のあたりの土地は何に利用されていますか。
- (4) この地図では、太い等高線は何メートルおきに引かれていますか。
- (5) 百瀬川はどちらの方角に流れていますか。

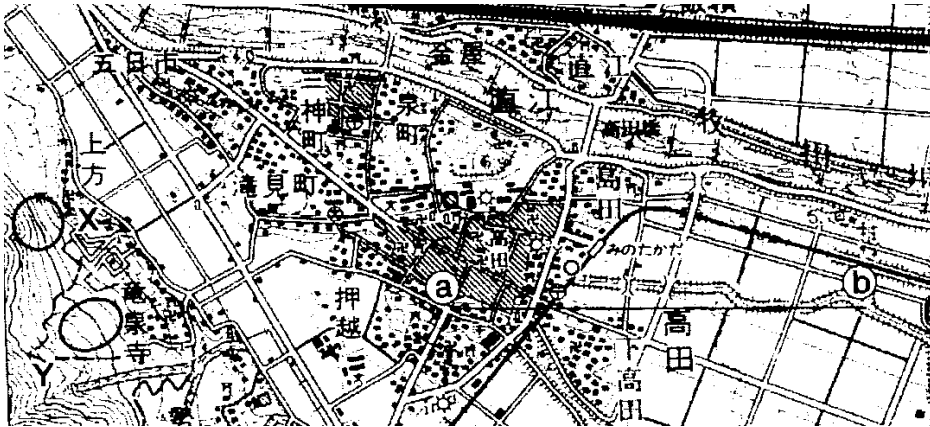
[解答欄]

| | | | |
|-----|-----|-----|-----|
| (1) | (2) | (3) | (4) |
| (5) | | | |

[解答](1) 2 万 5 千分の 1 (2) 1.5km (3) 田 (4) 50m (5) 東北東

[問題](1 学期中間)

次の 5 万分の 1 地形図について，問いに答えなさい。



- (1) 地形図中の a 地点から見て，「五日市」の集落は，ほぼどの方位に位置するか，8 方位で答えよ。
- (2) 地形図中の a 地点～b 地点の間は地形図上で 4cm である。実際の距離は何 km か。
- (3) X と Y では傾斜はどちらがゆるやかか。
- (4) 町役場はあるか。

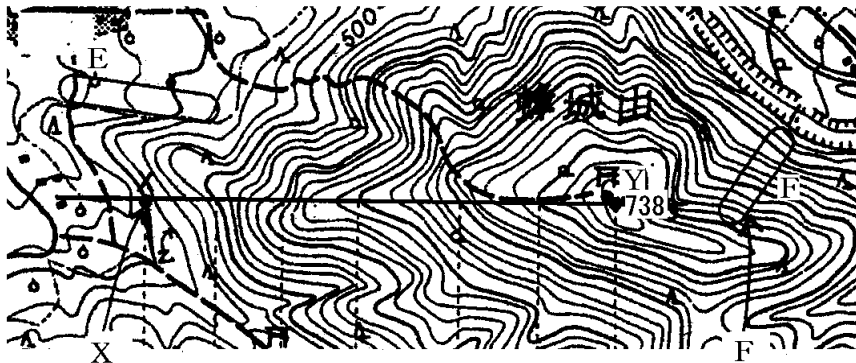
[解答欄]

| | | | |
|-----|-----|-----|-----|
| (1) | (2) | (3) | (4) |
|-----|-----|-----|-----|

[解答](1) 北西 (2) 2km (3) Y (4) ある

[問題](1 学期期末)

次の地形図を見て、各問いに答えよ。



- (1) この地形図では、等高線は何 m おきに引かれているか。
- (2) 地形図中の E と F の部分で傾斜がゆるやかなのはどちらか、記号で選べ。
- (3) 地形図中の Y 地点(738m)と X 地点の標高差は何 m であるか答えよ。

[解答欄]

| | | |
|-----|-----|-----|
| (1) | (2) | (3) |
|-----|-----|-----|

[解答](1) 10m (2) E (3) 288m

[印刷 / 他の PDF ファイルについて]

このファイルは、FdData 中間期末社会地理(7,800 円)の一部を PDF 形式に変換したサンプルで、印刷はできないようになっています。製品版の FdData 中間期末社会地理は Word の文書ファイルで、印刷・編集を自由に行うことができます。

FdData 中間期末(社会・理科・数学)全分野の PDF ファイル、および製品版の購入方法は <http://www.fdtext.com/dat/> に掲載しております。

下図のような、[FdData 無料閲覧ソフト(RunFdData2)]を、Windows のデスクトップ上にインストールすれば、FdData 中間期末・FdData 入試の全 PDF ファイルを自由に閲覧できます。次のリンクを左クリックするとインストールが開始されます。

【 <http://fddata.deci.jp/lnk/instRunFdDataWDs.exe> 】

ダイアログが表示されたら、【実行】ボタンを左クリックしてください。インストール中、いくつかの警告が出ますが、[実行][許可する][次へ]等を選択します。

【イメージ画像】



【Fd 教材開発 : URL <http://www.fdtext.com/dat/> Tel (092) 404-2266】