

受験番号

氏名

得点

二

問一	ア 生きて	イ 支えられてきた・助けられてきた	□
----	-------	-------------------	---

問二	お母さん、絶対に生きていてほしい。	□
	どうか死なないでほしい。	
	神様、お母さんの命を救って下さい。	

問三	家族のみんなと平和で幸せな生活が送れて、死ぬまで	□
	楽しい日々がすぎせた人生だったおばあちゃん。	

問四	患者さんの病気やケガを治すだけでなく、周囲の	□
	人への心づかいができ、心のケアや安心感を与えて	
	くれるお医者さん。	

問五	※ 戦争がなくなったこと。	□
	※ 食糧が豊かになり、栄養が十分に足りるようになったこと。	
	※ 病気を治療する医師が十分に足りていること。	

(裏に続きます)

問六

あたえられた時間のなかにわたしのいのちも
できるだけ注ぎこみたいと思っています。

問七

(例) 私は地域でお年寄りの人と話をするボランティア活動
をしています。自分の知らない世界を教えてくれたり、お年寄り
の笑顔が窺われる時は、自分がいきいきと感じる瞬間です。

問八

時間の中にいのちをふきこむこと。一瞬一瞬の時間を大切に
して、だじにせいっぱい生きるということ。

問九

赤ちゃんで生まれてから、成長しておとなになり、やがて
老いて、いつの日か死をむかえるということ。

問十

(例) 私は将来警察官になりたいと思っています。地域の
人々の生活の安全を守りたいです。犯罪をした人を
つかまえるのは当然ですが、犯罪が起きないように町づくり
になるよう努めていきたいです。町の人々に声かけや
あいさつを率先して行い、安心して暮らせるような
町づくりに貢献していきたいと思っています。

□

番号	取り組み
1	発展途上国を支援するため、家庭で着なくなった洋服などを集めて送る。
5	クラスメイトを『さん』付けて呼ぶようにする。
9	プログラミングを学ぶ。
12	給食を残さず食べる。
15	落ちていたゴミを拾う。
16	歴史を学び、戦争が起きないようにするにはどうしたらよいのか議論する。

得点

受験番号	氏名

総合得点

②

(1)		20	%から		60	%
(2)	A	5	m	B	8	m
(3)		1	mから		4	m

受験番号	氏名

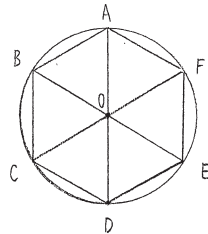
得点

③

(1)	2 日
理由 箱2を1日目に見る。これは終わり、1か3にいれば、次の日に必ず2は移動するので、2日目にもう一度、箱2を見れば必ず見つけられる。つまり最低2日かかる。	

(2)	6 日
理由 1~3日目に2,3,4の順に箱を見て、いなければ1,3,5にいたことかわかる。1,3,5の箱にいる場合、次の日には必ず2か4の箱にいる。つまり、4日目に2か4の箱のいずれかにいるので、2,3,4の順に見れば、6日で必ず見つけられる。	

④

(1)	18.84 cm
<p>右の図で△OABは1辺の長さが3cmの正方形である。</p> <p>弧ABと辺ABの長さを比べると弧ABの長さの方が長い。</p> <p>もし、円周率が3だとすると</p> $(\text{弧}AB) = 6 \times 3 \times \frac{60^\circ}{360^\circ} = 3 \text{ (cm)}$ <p>となり、辺ABと同じ長さになってしまう。</p> <p>つまり、円周率は3より大きい。</p>	
(2)	

受験番号	氏 名

得 点