

高知 4		発走 16:20	4R C3-5 サラブレッド系 一般 定量	1300m ダート・右 基準馬 1:26.5 タイム 重不 1:25.3		賞金: 60、21、12、9、6万円 勝利馬関係数: 534 2430 544 639 355 338 455 338 レースラップ傾向: MSS 917 MM 653 SM 108 SSS 72		競馬 Grant					
枠 番	馬 名	父 馬 名 (母の父) 生産/馬主	性 年 齢	予 想 指 数 騎 手 成 績	指 展 対 戦 力 変 化 通 対 馬 重 量 9 1 1 成 績	平地競走成績		1行目=開催日 指数 馬場差 (速・平・遅) 開催地		2行目=レース名 レーディング クラス		3行目=着順 頭数・馬番・人気 内外	
						場 左から123着 所 4着以下 別 重 重 重 成 績 重 重 重	距 離 ダ 1300m ダ 1400m ダ 1600m ダ 1900m	4行目=馬体重・増減 騎手・斤量 2、3、4角通過順位	5行目=距離・コース・馬場状態 タイム 上がり3F	6行目=レースペース前3F・中間・後3F(H速い、M平均、S遅い) 前後半3Fタイム	展開係数 スタート4角・3角・4角・後3F(5〜1) 上り3F順位	7行目=1着馬又は2着馬(着差) 1、2、3着馬の脚質	
						前走	前々走	前々走	3走前	4走前	5走前		
1	1	モンテローソ アンデレイト ショウナンハットバ (フジセキ)	牡5	12 細間勇 56.0 .250 青鹿 高知 .150 山口裕 4.3.1.26 先 1.0.0.1	▲ 馬 494-506 斤 56-57 高不 1243① 水不 1215① 重 4.3.1.26 先 1.0.1.9 速 2先5差0道	高 4.1.0.3 Jダ 0.0.0.4 右 4.3.1.22 左 0.0.0.0 重 4.3.2.11 全 4.3.1.26 全 4.3.1.26 全 4.3.1.26	千 3.4.1.0.4 四 4.0.0.0.6 右 4.3.1.22 左 0.0.0.0 重 4.3.2.11 全 4.3.1.26 全 4.3.1.26 全 4.3.1.26	22.09.03 15 速 高知 C3-12 C3 1 12頭 7番 2人 500 +7 郷間勇 56 ④③② 1300m ダ 重 1:24.3 39.6 MM 38.2-39.8 444 (1) リフアージュ(-0.4) 先逃先	22.08.20 11 速 高知 C3-8 C3 7 10頭 6番 6人 493 -8 畑中信 56 ③③⑥ 1300m ダ 重 1:28.1 42.1 MM 40.2 41.2 (10) リフアージュ(-0.4) 先逃先	22.07.30 11 速 高知 C3-7 C3 8 9頭 7番 5人 外 501 +14 郷間勇 56 ②②⑦ 1300m ダ 重 1:26.7 42.0 MM 38.7 51.1 (9) リフアージュ(-0.4) 先逃先	22.07.18 11 速 高知 C3-11 C3 6 11頭 6番 3人 487 -7 倉兼育 56 ⑤⑦ 800m ダ 重 0:50.0 36.8 MMH 35.9 31.3 (5) リフアージュ(-0.4) 先逃先	22.06.22 14 速 園田 C3-4 歳 C3 2 10頭 8番 1人 外 494 -9 吉村智 56 ②①① 1230m ダ 重 1:21.7 39.7 MSS 39.8 33.4 (7) リフアージュ(-0.4) 先逃先	
2	2	ノヴェリスト オオシマアジサイ オオシマバンジー (スキャン)	牝4	8 石本純 54.0 .109 栗 高知 .152 大島牧場 1.2.5.23 先 0.2.1.5	替 馬 458-487 斤 54-54 高不 1248⑤ 左 0.0.0.0 重 4.1.4.8 先 1.0.1.4 速 2先5差0道	高 4.2.1.4 Jダ 0.0.1.3 右 4.2.1.20 左 0.0.0.0 重 4.1.4.8 先 1.0.1.4 速 2先5差0道	千 3.1.2.3.4 四 4.0.0.0.5 右 4.2.1.20 左 0.0.0.0 重 4.1.4.8 先 1.0.1.4 速 2先5差0道	22.09.03 11 速 高知 C3-4 C3 8 11頭 2番 11人 外 469 -2 木村直 54 ①①①①① 1400m ダ 重 1:34.7 40.9 MSS 38.7-40.4 143 (7) リフアージュ(-2.1) 差先逃	22.08.27 10 平 高知 C3-2 C3 7 11頭 11番 11人 外 468 -4 石本純 56 ②③⑥ 1300m ダ 重 1:28.4 42.7 MMS 39.0-40.9 412 (10) リフアージュ(-2.1) 先逃先	22.08.06 10 速 高知 C3-2 C3 9 11頭 2番 10人 内 472 +4 林達佑 56 ⑨⑩⑩ 1400m ダ 重 1:35.1 41.7 MMH 38.5-39.7 132 (7) リフアージュ(-3.7) 差先逃	22.07.23 10 平 高知 C2 C3 6 7 11頭 5番 11人 外 468 +3 林達佑 55 ①①①①① 1300m ダ 重 1:28.1 41.5 MSS 41.7 144 (2) リフアージュ(-1.9) 差先逃	22.07.10 12 速 高知 C3-8 C3 7 12頭 2番 11人 外 465 -9 林達佑 56 ⑨⑩⑩ 1300m ダ 重 1:26.4 40.7 MSS 41.0 244 (4) リフアージュ(-0.9) 差先逃	22.06.25 12 速 高知 C3-2 C3 7 12頭 10番 12人 外 474 -3 林達佑 56 ①①①①① 1300m ダ 重 1:26.0 39.6 MM 39.4 123 (4) リフアージュ(-1.2) 差先逃
3	3	エーシフォワード クラールス サクラスケード (マンハッタンカフェ)	牡6	7 木村直 56.0 .080 青鹿 高知 .079 谷間サト 6.5.9.82 先 0.0.0.2	替 馬 441-478 斤 56-56 高不 1243③ 高不 1243③ 重 4.5.9.82 先 1.1.0.19 速 2先5差0道	高 4.5.9.82 Jダ 0.0.0.0 右 4.5.9.82 左 0.0.0.0 重 4.5.9.82 先 1.1.0.19 速 2先5差0道	千 3.2.3.3.6 四 4.0.0.0.0 右 4.5.9.82 左 0.0.0.0 重 4.5.9.82 先 1.1.0.19 速 2先5差0道	22.08.27 10 平 高知 C3-2 C3 7 11頭 11番 11人 外 468 -4 石本純 56 ②③⑥ 1300m ダ 重 1:28.4 42.7 MMS 39.0-40.9 412 (10) リフアージュ(-2.1) 先逃先	22.08.06 10 速 高知 C3-2 C3 9 11頭 2番 10人 内 472 +4 林達佑 56 ⑨⑩⑩ 1400m ダ 重 1:35.1 41.7 MMH 38.5-39.7 132 (7) リフアージュ(-3.7) 差先逃	22.07.23 10 平 高知 C2 C3 6 7 11頭 5番 11人 外 468 +3 林達佑 55 ①①①①① 1300m ダ 重 1:28.1 41.5 MSS 41.7 144 (2) リフアージュ(-1.9) 差先逃	22.07.10 12 速 高知 C3-8 C3 7 12頭 2番 11人 外 465 -9 林達佑 56 ⑨⑩⑩ 1300m ダ 重 1:26.4 40.7 MSS 41.0 244 (4) リフアージュ(-0.9) 差先逃	22.06.25 12 速 高知 C3-2 C3 7 12頭 10番 12人 外 474 -3 林達佑 56 ①①①①① 1300m ダ 重 1:26.0 39.6 MM 39.4 123 (4) リフアージュ(-1.2) 差先逃	
4	4	ヴィクトワールピサ ベルベデーレ プレミステイタス (タノグレット)	牝4	10 永森大 54.0 .291 栗 高知 .220 松田博志 2.1.2.23 先 0.0.1.1	替 馬 448-457 斤 54-54 高不 1238② 高不 1238② 重 4.1.1.10 全 4.2.2.22 速 2先5差0道	高 4.1.1.10 Jダ 0.0.0.2 右 4.1.1.22 左 0.0.0.0 重 4.1.1.10 全 4.2.2.22 速 2先5差0道	千 3.1.1.0.4 四 4.0.0.0.5 右 4.1.1.22 左 0.0.0.0 重 4.1.1.10 全 4.2.2.22 速 2先5差0道	22.09.11 14 速 高知 C3-7 C3 3 12頭 7番 3人 外 451 -2 永森大 54 ⑩⑨⑥ 1400m ダ 重 1:31.0 39.2 HSS 36.8-41.6 255 (1) リフアージュ(-0.4) 先逃先	22.08.28 11 速 高知 C3-5 C3 4 11頭 2番 8人 内 453 -1 畑中信 54 ⑦⑦⑤ 1400m ダ 重 1:26.7 39.4 SM 39.0-39.9 253 (3) リフアージュ(-1.8) 差先逃	22.08.07 11 速 高知 C3-5 C3 8 11頭 4番 10人 内 454 0 妹尾浩 54 ⑩⑩⑩ 1400m ダ 重 1:34.0 40.5 SM 39.0-39.9 253 (3) リフアージュ(-0.4) 先逃先	22.07.24 11 平 高知 C3-4 C3 6 10頭 3番 7人 外 454 -2 田井 54 ⑧⑧⑦ 1400m ダ 重 1:27.4 40.5 MSS 40.4 244 (1) リフアージュ(-1.4) 差先逃	22.07.10 12 速 高知 C3-6 C3 5 11頭 1番 5人 内 456 -1 畑中信 54 ⑨⑩⑩ 1300m ダ 重 1:26.2 40.8 MSS 41.2 255 (2) リフアージュ(-1.3) 差先逃	
5	5	エイシラッシュ リトルマンミーア エアルティーン (ハービンジャー)	牝5	7 岡達太 52.0 .159 鹿 高知 .099 宮川浩 2.2.6.37 先 1.0.0.3	替 馬 455-460 斤 52-54 高不 1255① 高不 1255① 重 4.2.2.10 全 4.2.2.34 速 2先5差0道	高 4.2.2.34 Jダ 0.0.0.1 右 4.2.2.30 左 0.0.0.1 重 4.2.2.10 全 4.2.2.34 速 2先5差0道	千 3.2.1.2.16 四 4.0.0.0.1 右 4.2.2.30 左 0.0.0.1 重 4.2.2.10 全 4.2.2.34 速 2先5差0道	22.09.10 13 速 高知 C3-2 C3 5 8頭 4番 8人 内 451 -4 井上環 54 ⑦⑥⑥ 1400m ダ 重 1:32.6 41.4 MMH 37.7-38.7 321 (4) リフアージュ(-3.7) 差先逃	22.08.27 9 平 高知 C3-2 C3 9 11頭 2番 10人 内 455 -2 井上環 54 ⑥⑧⑩ 1400m ダ 重 1:29.0 42.1 MMS 39.0-40.9 223 (8) リフアージュ(-2.7) 差先逃	22.08.06 8 速 高知 C3-3 C3 7 8頭 7番 9人 内 457 +4 佐原秀 54 ①②⑧ 1400m ダ 重 1:37.0 45.4 MSS 37.9-41.0 511 (11) リフアージュ(-4.4) 差先逃	22.07.24 11 平 高知 C3-3 C3 4 12頭 5番 3人 外 453 -1 濱南美 51 ④⑤⑦ 1400m ダ 重 1:34.4 42.3 MSS 37.1-40.9 312 (6) リフアージュ(-0.1) 差先逃	22.07.10 12 速 高知 C3-8 C3 5 11頭 1番 5人 内 454 +4 岡達太 52 ①①①①① 1300m ダ 重 1:25.5 41.0 MSS 41.0 534 (7) リフアージュ(-0.1) 差先逃	
6	6	エスケンデラ アムールジョイ アムールプロフォン (サウスヴィグラス)	牝3	10 佐原秀夫 54.0 .180 栗 高知 .214 西森三智代 0.3.1.10 先	替 馬 427-457 斤 54-54 高不 1246⑥ 高不 1246⑥ 重 4.1.4.15 全 4.2.0.5 速 2先5差0道	高 4.1.4.15 Jダ 0.0.0.0 右 4.1.4.15 左 0.0.0.0 重 4.1.4.15 全 4.2.0.5 速 2先5差0道	千 3.2.1.2.15 四 4.0.0.0.1 右 4.1.4.15 左 0.0.0.0 重 4.1.4.15 全 4.2.0.5 速 2先5差0道	22.09.10 16 速 高知 C3 歳 6 12頭 4番 11人 外 451 -2 佐原秀 54 ⑨⑩⑧ 1400m ダ 重 1:32.7 41.7 MHS 37.7-40.2 243 (7) リフアージュ(-1.5) 差先逃	22.08.28 15 速 高知 C3 歳 黒瀬朝花賞 3歳 12 12頭 12番 10人 外 453 +7 佐原秀 54 ⑦⑧⑩ 1900m ダ 重 2:14.7 46.6 SSS 40.9 211 (12) リフアージュ(-6.6) 差先逃	22.08.06 速 高知 C3 歳 魚梁瀬杉特 3歳 取消 12頭 11番 計不 佐原秀 54 1300m ダ 重 1:26.1 40.8 SM 38.1 リフアージュ(-0.6) 差先逃	22.07.18 1 速 高知 C3 以下 3 12頭 10番 12人 外 446 +6 大津誠 54 ①①⑦ 1400m ダ 重 1:32.2 40.8 HSS 35.3-42.0 155 (1) リフアージュ(-0.4) 差先逃	22.06.12 18 速 高知 C3 以下 高知優駿(3) 3歳 8 12頭 9番 11人 外 440 -7 佐原秀 54 ⑦⑨⑩ 1900m ダ 重 2:09.6 42.5 MMS 41.2 232 (7) リフアージュ(-2.5) 差先逃	
6	7	エスポワールシチー シークラリス タイキクラリス (トワイニング)	牝4	11 井上環 54.0 .100 栗 高知 .134 大迫牧場 2.2.10.43 先 0.0.0.7	替 馬 425-444 斤 52-54 高不 1250③ 高不 1250③ 重 4.0.0.3.8 全 4.2.10.43 速 2先5差0道	高 4.2.10.43 Jダ 0.0.0.0 右 4.2.10.43 左 0.0.0.0 重 4.0.0.3.8 全 4.2.10.43 速 2先5差0道	千 3.2.1.2.37 四 4.0.0.0.1 右 4.2.10.43 左 0.0.0.0 重 4.0.0.3.8 全 4.2.10.43 速 2先5差0道	22.09.11 11 速 高知 C2-6 C2 8 12頭 10番 4人 外 440 +6 濱南美 51 ⑥⑥⑤ 1300m ダ 重 1:26.3 41.1 MMS 37.8-41.2 344 (8) リフアージュ(-1.1) 差先逃	22.08.27 15 平 高知 C2-6 C2 4 11頭 2番 10人 内 434 +1 井上環 54 ⑦⑦④ 1400m ダ 重 1:35.2 41.6 SSS 39.9-40.8 253 (4) リフアージュ(-1.8) 差先逃	22.08.06 14 速 高知 C2-6 C2 7 12頭 2番 11人 内 433 +3 井上環 54 ⑥⑥④ 1300m ダ 重 1:26.1 40.6 MSS 40.4 354 (8) リフアージュ(-1.0) 差先逃	22.07.23 10 平 高知 C2-5 C2 8 11頭 1番 7人 内 430 -3 濱南美 51 ④④④ 1400m ダ 重 1:27.4 41.0 SM 39.3 432 (9) リフアージュ(-2.1) 差先逃	22.07.10 12 速 高知 C2-6 C2 8 12頭 9番 12人 外 433 +1 井上環 54 ⑨⑩⑩ 1400m ダ 重 1:33.8 41.2 MM 37.7-40.6 123 (7) リフアージュ(-2.0) 差先逃	
7	8	ルーラージュ ファイラン ミスサイベリア (Giant's Causeway)	牡5	12 緒勝剛 56.0 .124 鹿 高知 .183 笹島政信 3.3.4.15 先 0.0.0.2	替 馬 513-531 斤 56-56 高良 1267⑤ 重 1265⑤ 先 1.1.1.2 速 3先3差0道	高 4.1.0.2 Jダ 0.0.0.2 右 4.3.3.13 左 0.0.0.0 重 4.0.0.1.2 全 4.3.3.15 全 4.3.3.15	千 3.3.3.3.0 四 4.0.0.0.0 右 4.3.3.13 左 0.0.0.0 重 4.0.0.1.2 全 4.3.3.15 全 4.3.3.15	22.09.11 14 速 高知 C3-5 C3 4 11頭 11番 3人 外 515 +3 緒勝剛 56 ④③③ 1400m ダ 重 1:31.9 40.7 MMH 38.2-40.2 433 (4) リフアージュ(-0.6) 差先逃	22.08.27 11 速 高知 C3-7 C3 9 12頭 6番 6人 外 502 +9 妹尾浩 56 ⑨⑩⑧ 1400m ダ 重 1:34.3 41.6 MMH 37.8-40.4 243 (9) リフアージュ(-2.6) 差先逃	22.07.23 13 平 高知 C3-2 C3 6 10頭 7番 5人 外 493 -5 岡村卓 56 ⑨⑩⑩ 1400m ダ 重 1:35.4 40.3 SSS 39.7-41.2 235 (1) リフアージュ(-0.8) 差先逃	22.07.16 15 速 高知 C3-6 C3 2 8頭 5番 2人 外 515 +5 山崎雅 56 ③③② 1400m ダ 重 1:32.8 41.0 HSS 37.0-41.6 445 (3) リフアージュ(-0.3) 差先逃	22.06.26 10 速 高知 C3-4 C3 8 10頭 2番 9人 内 497 -1 濱南美 53 ⑧⑧⑧ 1300m ダ 重 1:25.6 38.9 MSS 40.5 245 (3) リフアージュ(-1.3) 差先逃	
7	9	メイショウボーラー セイリスベクト グラールホーリー (アフリート)	牡7	9 塚本雄 56.0 .219 黒鹿 高知 .099 庄野牧場 8.5.2.51 先 0.0.0.1	替 馬 464-505 斤 53-56 高不 1256⑧ 高不 1256⑧ 重 4.2.0.6 全 4.2.0.6 速 2先5差0道	高 4.2.0.6 Jダ 2.5.1.13 右 4.8.3.1.7 左 0.2.1.4 重 4.3.1.17 全 4.8.5.21 全 4.8.5.21	千 3.0.0.0.8 四 4.0.0.0.1 右 4.8.3.1.7 左 0.2.1.4 重 4.3.1.17 全 4.8.5.21 全 4.8.5.21	22.08.20 43 連 札幌 2 1勝クラス 7 8頭 5番 8人 内 422 -6 秋山稔 54 ⑩⑩⑩ 1700m ダ 重 1:48.1 39.8 HMM 34.7-36.4 312 (7) リフアージュ(-1.8) 差先逃	22.08.27 11 速 高知 C3-7 C3 5 12頭 11番 11人 外 479 +1 西森将 56 ⑦⑦⑥ 1400m ダ 重 1:34.0 40.7 MSS 38.7-40.4 243 (6) リフアージュ(-1.4) 差先逃	22.07.31 49 連 札幌 1 1勝クラス 12 12頭 10番 12人 外 428 +6 秋山稔 54 ⑩⑩⑩ 1000m ダ 重 1:01.3 36.7 MMH 34.7-36.4 312 (11) リフアージュ(-1.8) 差先逃	22.07.16 45 平 新潟 1 1勝クラス 15 17頭 7番 11人 外 422 +6 秋山稔 54 ⑩⑩⑩ 1000m ダ 重 1:01.3 36.7 MMH 34.7-36.4 312 (11) リフアージュ(-2.3) 差先逃	22.06.24 12 速 園田 C2-2 歳 C2 7 10頭 3番 9人 外 510 -5 川原正 56 ④④③ 1400m ダ 重 1:33.1 41.1 MMH 39.1-39.8 442 (4) リフアージュ(-1.6) 差先逃	
8	10	クリアソウル シニアハート (アグネスデジタル)	牝4	36 岡村卓 54.0 .236 栗 高知 .252 高知 .252 朝比奈順二 0.0.0.0	替 馬 412-412 斤 51-51 高不 1252⑤ 高不 1252⑤ 重 4.0.0.0 全 4.0.0.0 速 2先5差0道	高 4.0.0.0 Jダ 0.0.0.8 右 4.0.0.5 左 0.0.0.3 重 4.0.0.3 全 4.0.0.0 全 4.0.0.0	千 3.0.0.0.0 四 4.0.0.0.1 右 4.0.0.5 左 0.0.0.3 重 4.0.0.3 全 4.0.0.0 全 4.0.0.0	22.08.20 43 連 札幌 2 1勝クラス 7 8頭 5番 8人 内 422 -6 秋山稔 54 ⑩⑩⑩ 1700m ダ 重 1:48.1 39.8 HMM 34.7-36.4 312 (7) リフアージュ(-1.8) 差先逃	22.08.27 11 速 高知 C3-7 C3 5 12頭 11番 11人 外 479 +1 西森将 56 ⑦⑦⑥ 1400m ダ 重 1:34.0 40.7 MSS 38.7-40.4 243 (6) リフアージュ(-1.4) 差先逃	22.07.31 49 連 札幌 1 1勝クラス 12 12頭 10番 12人 外 428 +6 秋山稔 54 ⑩⑩⑩ 1000m ダ 重 1:01.3 36.7 MMH 34.7-36.4 312 (11) リフアージュ(-2.3) 差先逃	22.07.16 45 平 新潟 1 1勝クラス 15 17頭 7番 11人 外 422 +6 秋山稔 54 ⑩⑩⑩ 1000m ダ 重 1:01.3 36.7 MMH 34.7-36.4 312 (11) リフアージュ(-2.3) 差先逃	22.06.24 12 速 園田 C2-2 歳 C2 7 10頭 3番 9人 外 510 -5 川原正 56 ④④③ 1400m ダ 重 1:33.1 41.1 MMH 39.1-39.8 442 (4) リフアージュ(-1.6) 差先逃	
8	11	エビエニア バイエニーチャンス エーシマダムジー (Giant's Causeway)	牡4	9 西森将 56.0 .084 青 高知 .152 栄達牧場 2.3.3.21 先 0.0.0.9	替 馬 487-494 斤 56-56 高不 1259⑧ 高不 1259⑧ 重 4.1.1.3 全 4.2.3.21 速 2先5差0道	高 4.2.3.21 Jダ 0.0.0.0 右 4.2.3.21 左 0.0.0.0 重 4.1.1.3 全 4.2.3.21 全 4.2.3.21	千 3.1.0.1.11 四 4.0.0.0.1 右 4.2.3.21 左 0.0.0.0 重 4.1.1.3 全 4.2.3.21 全 4.2.3.21	22.08.20 12 速 高知 C3-4 C3 7 11頭 9番 10人 外 479 +1 西森将 56 ⑦⑦⑥ 1400m ダ 重 1:34.0 40.7 MSS 38.7-40.4 243 (6) リフアージュ(-					

高知ダート1300m種牡馬成績		集計期間: 2020.09.30~2022.09.29							展開予想		枠番別3着内率								
順位	種牡馬名	出走回数	1着	2着	3着	着外	勝率	連対率	逃げ	(枠番)	1	2	3	4	5	6	7	8	
1	シニスターミニスター	140	40	19	8	73	0.286	0.421	逃 げ	-----	(3着内率)	24	26	28	27	27	29	30	
2	ローズインメイ	201	27	13	16	145	0.134	0.199											
3	キンシャサノキセキ	148	26	22	20	80	0.176	0.324											
4	スマートファルコン	74	25	12	10	27	0.338	0.500	好 位	①⑧	-----								
5	オルフェーヴル	128	22	15	17	74	0.172	0.289											
6	ヘニーヒューズ	118	20	16	19	63	0.169	0.305											
7	スクリーンヒーロー	85	18	8	11	48	0.212	0.306	中 団	⑤⑪	-----								
8	ダイワメジャー	169	15	24	19	110	0.089	0.237											
9	ロードカナロア	152	15	24	19	94	0.099	0.257											
10	マジェスティックウォリアー	81	15	17	9	40	0.185	0.395	後 方	②③⑥⑨	-----								

2022年10月2日 京都14R 0.9 5.5 11.5 16.5 21.5 26.5 31.5 36.5 41.5 46.5 51.5 56.5 61.5 66.5 71.5 76.5 81.5 86.5 91.5 96.5 101.5 106.5 111.5 116.5 121.5 126.5 131.5 136.5 141.5 146.5 151.5 156.5 161.5 166.5 171.5 176.5 181.5 186.5 191.5 196.5 201.5 206.5 211.5 216.5 221.5 226.5 231.5 236.5 241.5 246.5 251.5 256.5 261.5 266.5 271.5 276.5 281.5 286.5 291.5 296.5 301.5 306.5 311.5 316.5 321.5 326.5 331.5 336.5 341.5 346.5 351.5 356.5 361.5 366.5 371.5 376.5 381.5 386.5 391.5 396.5 401.5 406.5 411.5 416.5 421.5 426.5 431.5 436.5 441.5 446.5 451.5 456.5 461.5 466.5 471.5 476.5 481.5 486.5 491.5 496.5 501.5 506.5 511.5 516.5 521.5 526.5 531.5 536.5 541.5 546.5 551.5 556.5 561.5 566.5 571.5 576.5 581.5 586.5 591.5 596.5 601.5 606.5 611.5 616.5 621.5 626.5 631.5 636.5 641.5 646.5 651.5 656.5 661.5 666.5 671.5 676.5 681.5 686.5 691.5 696.5 701.5 706.5 711.5 716.5 721.5 726.5 731.5 736.5 741.5 746.5 751.5 756.5 761.5 766.5 771.5 776.5 781.5 786.5 791.5 796.5 801.5 806.5 811.5 816.5 821.5 826.5 831.5 836.5 841.5 846.5 851.5 856.5 861.5 866.5 871.5 876.5 881.5 886.5 891.5 896.5 901.5 906.5 911.5 916.5 921.5 926.5 931.5 936.5 941.5 946.5 951.5 956.5 961.5 966.5 971.5 976.5 981.5 986.5 991.5 996.5 1001.5 1006.5 1011.5 1016.5 1021.5 1026.5 1031.5 1036.5 1041.5 1046.5 1051.5 1056.5 1061.5 1066.5 1071.5 1076.5 1081.5 1086.5 1091.5 1096.5 1101.5 1106.5 1111.5 1116.5 1121.5 1126.5 1131.5 1136.5 1141.5 1146.5 1151.5 1156.5 1161.5 1166.5 1171.5 1176.5 1181.5 1186.5 1191.5 1196.5 1201.5 1206.5 1211.5 1216.5 1221.5 1226.5 1231.5 1236.5 1241.5 1246.5 1251.5 1256.5 1261.5 1266.5 1271.5 1276.5 1281.5 1286.5 1291.5 1296.5 1301.5 1306.5 1311.5 1316.5 1321.5 1326.5 1331.5 1336.5 1341.5 1346.5 1351.5 1356.5 1361.5 1366.5 1371.5 1376.5 1381.5 1386.5 1391.5 1396.5 1401.5 1406.5 1411.5 1416.5 1421.5 1426.5 1431.5 1436.5 1441.5 1446.5 1451.5 1456.5 1461.5 1466.5 1471.5 1476.5 1481.5 1486.5 1491.5 1496.5 1501.5 1506.5 1511.5 1516.5 1521.5 1526.5 1531.5 1536.5 1541.5 1546.5 1551.5 1556.5 1561.5 1566.5 1571.5 1576.5 1581.5 1586.5 1591.5 1596.5 1601.5 1606.5 1611.5 1616.5 1621.5 1626.5 1631.5 1636.5 1641.5 1646.5 1651.5 1656.5 1661.5 1666.5 1671.5 1676.5 1681.5 1686.5 1691.5 1696.5 1701.5 1706.5 1711.5 1716.5 1721.5 1726.5 1731.5 1736.5 1741.5 1746.5 1751.5 1756.5 1761.5 1766.5 1771.5 1776.5 1781.5 1786.5 1791.5 1796.5 1801.5 1806.5 1811.5 1816.5 1821.5 1826.5 1831.5 1836.5 1841.5 1846.5 1851.5 1856.5 1861.5 1866.5 1871.5 1876.5 1881.5 1886.5 1891.5 1896.5 1901.5 1906.5 1911.5 1916.5 1921.5 1926.5 1931.5 1936.5 1941.5 1946.5 1951.5 1956.5 1961.5 1966.5 1971.5 1976.5 1981.5 1986.5 1991.5 1996.5 2001.5 2006.5 2011.5 2016.5 2021.5 2026.5 2031.5 2036.5 2041.5 2046.5 2051.5 2056.5 2061.5 2066.5 2071.5 2076.5 2081.5 2086.5 2091.5 2096.5 2101.5 2106.5 2111.5 2116.5 2121.5 2126.5 2131.5 2136.5 2141.5 2146.5 2151.5 2156.5 2161.5 2166.5 2171.5 2176.5 2181.5 2186.5 2191.5 2196.5 2201.5 2206.5 2211.5 2216.5 2221.5 2226.5 2231.5 2236.5 2241.5 2246.5 2251.5 2256.5 2261.5 2266.5 2271.5 2276.5 2281.5 2286.5 2291.5 2296.5 2301.5 2306.5 2311.5 2316.5 2321.5 2326.5 2331.5 2336.5 2341.5 2346.5 2351.5 2356.5 2361.5 2366.5 2371.5 2376.5 2381.5 2386.5 2391.5 2396.5 2401.5 2406.5 2411.5 2416.5 2421.5 2426.5 2431.5 2436.5 2441.5 2446.5 2451.5 2456.5 2461.5 2466.5 2471.5 2476.5 2481.5 2486.5 2491.5 2496.5 2501.5 2506.5 2511.5 2516.5 2521.5 2526.5 2531.5 2536.5 2541.5 2546.5 2551.5 2556.5 2561.5 2566.5 2571.5 2576.5 2581.5 2586.5 2591.5 2596.5 2601.5 2606.5 2611.5 2616.5 2621.5 2626.5 2631.5 2636.5 2641.5 2646.5 2651.5 2656.5 2661.5 2666.5 2671.5 2676.5 2681.5 2686.5 2691.5 2696.5 2701.5 2706.5 2711.5 2716.5 2721.5 2726.5 2731.5 2736.5 2741.5 2746.5 2751.5 2756.5 2761.5 2766.5 2771.5 2776.5 2781.5 2786.5 2791.5 2796.5 2801.5 2806.5 2811.5 2816.5 2821.5 2826.5 2831.5 2836.5 2841.5 2846.5 2851.5 2856.5 2861.5 2866.5 2871.5 2876.5 2881.5 2886.5 2891.5 2896.5 2901.5 2906.5 2911.5 2916.5 2921.5 2926.5 2931.5 2936.5 2941.5 2946.5 2951.5 2956.5 2961.5 2966.5 2971.5 2976.5 2981.5 2986.5 2991.5 2996.5 3001.5 3006.5 3011.5 3016.5 3021.5 3026.5 3031.5 3036.5 3041.5 3046.5 3051.5 3056.5 3061.5 3066.5 3071.5 3076.5 3081.5 3086.5 3091.5 3096.5 3101.5 3106.5 3111.5 3116.5 3121.5 3126.5 3131.5 3136.5 3141.5 3146.5 3151.5 3156.5 3161.5 3166.5 3171.5 3176.5 3181.5 3186.5 3191.5 3196.5 3201.5 3206.5 3211.5 3216.5 3221.5 3226.5 3231.5 3236.5 3241.5 3246.5 3251.5 3256.5 3261.5 3266.5 3271.5 3276.5 3281.5 3286.5 3291.5 3296.5 3301.5 3306.5 3311.5 3316.5 3321.5 3326.5 3331.5 3336.5 3341.5 3346.5 3351.5 3356.5 3361.5 3366.5 3371.5 3376.5 3381.5 3386.5 3391.5 3396.5 3401.5 3406.5 3411.5 3416.5 3421.5 3426.5 3431.5 3436.5 3441.5 3446.5 3451.5 3456.5 3461.5 3466.5 3471.5 3476.5 3481.5 3486.5 3491.5 3496.5 3501.5 3506.5 3511.5 3516.5 3521.5 3526.5 3531.5 3536.5 3541.5 3546.5 3551.5 3556.5 3561.5 3566.5 3571.5 3576.5 3581.5 3586.5 3591.5 3596.5 3601.5 3606.5 3611.5 3616.5 3621.5 3626.5 3631.5 3636.5 3641.5 3646.5 3651.5 3656.5 3661.5 3666.5 3671.5 3676.5 3681.5 3686.5 3691.5 3696.5 3701.5 3706.5 3711.5 3716.5 3721.5 3726.5 3731.5 3736.5 3741.5 3746.5 3751.5 3756.5 3761.5 3766.5 3771.5 3776.5 3781.5 3786.5 3791.5 3796.5 3801.5 3806.5 3811.5 3816.5 3821.5 3826.5 3831.5 3836.5 3841.5 3846.5 3851.5 3856.5 3861.5 3866.5 3871.5 3876.5 3881.5 3886.5 3891.5 3896.5 3901.5 3906.5 3911.5 3916.5 3921.5 3926.5 3931.5 3936.5 3941.5 3946.5 3951.5 3956.5 3961.5 3966.5 3971.5 3976.5 3981.5 3986.5 3991.5 3996.5 4001.5 4006.5 4011.5 4016.5 4021.5 4026.5 4031.5 4036.5 4041.5 4046.5 4051.5 4056.5 4061.5 4066.5 4071.5 4076.5 4081.5 4086.5 4091.5 4096.5 4101.5 4106.5 4111.5 4116.5 4121.5 4126.5 4131.5 4136.5 4141.5 4146.5 4151.5 4156.5 4161.5 4166.5 4171.5 4176.5 4181.5 4186.5 4191.5 4196.5 4201.5 4206.5 4211.5 4216.5 4221.5 4226.5 4231.5 4236.5 4241.5 4246.5 4251.5 4256.5 4261.5 4266.5 4271.5 4276.5 4281.5 4286.5 4291.5 4296.5 4301.5 4306.5 4311.5 4316.5 4321.5 4326.5 4331.5 4336.5 4341.5 4346.5 4351.5 4356.5 4361.5 4366.5 4371.5 4376.5 4381.5 4386.5 4391.5 4396.5 4401.5 4406.5 4411.5 4416.5 4421.5 4426.5 4431.5 4436.5 4441.5 4446.5 4451.5 4456.5 4461.5 4466.5 4471.5 4476.5 4481.5 4486.5 4491.5 4496.5 4501.5 4506.5 4511.5 4516.5 4521.5 4526.5 4531.5 4536.5 4541.5 4546.5 4551.5 4556.5 4561.5 4566.5 4571.5 4576.5 4581.5 4586.5 4591.5 4596.5 4601.5 4606.5 4611.5 4616.5 4621.5 4626.5 4631.5 4636.5 4641.5 4646.5 4651.5 4656.5 4661.5 4666.5 4671.5 4676.5 4681.5 4686.5 4691.5 4696.5 4701.5 4706.5 4711.5 4716.5 4721.5 4726.5 4731.5 4736.5 4741.5 4746.5 4751.5 4756.5 4761.5 4766.5 4771.5 4776.5 4781.5 4786.5 4791.5 4796.5 4801.5 4806.5 4811.5 4816.5 4821.5 4826.5 4831.5 4836.5 4841.5 4846.5 4851.5 4856.5 4861.5 4866.5 4871.5 4876.5 4881.5 4886.5 4891.5 4896.5 4901.5 4906.5 4911.5 4916.5 4921.5 4926.5 4931.5 4936.5 4941.5 4946.5 4951.5 4956.5 4961.5 4966.5 4971.5 4976.5 4981.5 4986.5 4991.5 4996.5 5001.5 5006.5 5011.5 5016.5 5021.5 5026.5 5031.5 5036.5 5041.5 5046.5 5051.5 5056.5 5061.5 5066.5 5071.5 5076.5 5081.5 5086.5 5091.5 5096.5 5101.5 5106.5 5111.5 5116.5 5121.5 5126.5 5131.5 5136.5 5141.5 5146.5 5151.5 5156.5 5161.5 5166.5 5171.5 5176.5 5181.5 5186.5 5191.5 5196.5 5201.5 5206.5 5211.5 5216.5 5221.5 5226.5 5231.5 5236.5 5241.5 5246.5 5251.5 5256.5 5261.5 5266.5 5271.5 5276.5 5281.5 5286.5 5291.5 5296.5 5301.5 5306.5 5311.5 5316.5 5321.5 5326.5 5331.5 5336.5 5341.5 5346.5 5351.5 5356.5 5361.5 5366.5 5371.5 5376.5 5381.5 5386.5 5391.5 5396.5 5401.5 5406.5 5411.5 5416.5 5421.5 5426.5 5431.5 5436.5 5441.5 5446.5 5451.5 5456.5 5461.5 5466.5 5471.5 5476.5 5481.5 5486.5 5491.5 5496.5 5501.5 5506.5 5511.5 5516.5 5521.5 5526.5 5531.5 5536.5 5541.5 5546.5 5551.5 5556.5 5561.5 5566.5 5571.5 5576.5 5581.5 5586.5 5591.5 5596.5 5601.5 5606.5 5611.5 5616.5 5621.5 5626.5 5631.5 5636.5 5641.5 5646.5 5651.5 5656.5 5661.5 5666.5 5671.5 5676.5 5681.5 5686.5 5691.5 5696.5 5701.5 5706.5 5711.5 5716.5 5721.5 5726.5 5731.5 5736.5 5741.5 5746.5 5751.5 5756.5 5761.5 5766.5 5771.5 5776.5 5781.5 5786.5 5791.5 5796.5 5801.5 5806.5 5811.5 5816.5 5821.5 5826.5 5831.5 5836.5 5841.5 5846.5 5851.5 5856.5 5861.5 5866.5 5871.5 5876.5 5881.5 5886.5 5891.5 5896.5 5901.5 5906.5 5911.5 5916.5 5921.5 5926.5 5931.5 5936.5 5941.5 5946.5 5951.5 5956.5 5961.5 5966.5 5971.5 5976.5 5981.5 5986.5 5991.5 5996.5 6001.5 6006.5 6011.5 6016.5 6021.5 6026.5 6031.5 6036.5 6041.5 6046.5 6051.5 6056.5 6061.5 6066.5 6071.5 6076.5 6081.5 6086.5 6091.5 6096.5 6101.5 6106.5 6111.5 6116.5 6121.5 6126.5 6131.5 6136.5 6141.5 6146.5 6151.5 6156.5 6161.5 6166.5 6171.5 6176.5 6181.5 6186.5 6191.5 6196.5 6201.5 6206.5 6211.5 6216.5 6221.5 6226.5 6231.5 6236.5 6241.5 6246.5 6251.5 6256.5 6261.5 6266.5 6271.5 6276.5 6281.5 6286.5 6291.5 6296.5 6301.5 6306.5 6311.5 6316.5 6321.5 6326.5 6331.5 6336.5 6341.5 6346.5 6351.5 6356.5 6361.5 6366.5 6371.5 6376.5 6381.5 6386.5 6391.5 6396.5 6401.5 6406.5 6411.5 6416.5 6421.5 6426.5 6431.5 6436.5 6441.5 6446.5 6451.5 6456.5 6461.5 6466.5 6471.5 6476.5 6481.5 6486.5 6491.5 6496.5 6501.5 6506.5 6511.5 6516.5 6521.5 6526.5 6531.5 6536.5 6541.5 6546.5 6551.5 6556.5 6561.5 6566.5 6571.5 6576.5 6581.5 6586.5 6591.5 6596.5 6601.5 6606.5 6611.5 6616.5 6621.5 6626.5 6631.5 6636.5 6641.5 6646.5 6651.5 6656.5 6661.5 6666.5 6671.5 6676.5 6681.5 6686.5 6691.5 6696.5 6701.5 6706.5 6711.5 6716.5 6721.5 6726.5 6731.5 6736.5 6741.5 6746.5 6751.5 6756.5 6761.5 6766.5 6771.5 6776.5 6781.5 6786.5 6791.5 6796.5 6801.5 6806.5 6811.5 6816.5 6821.5 6826.5 6831.5 6836.5 6841.5 6846.5 6851.5 6856.5 6861.5 6866.5 6871.5 6876.5 6881.5 6886.5 6891.5 6896.5 6901.5 6906.5 6911.5 6916.5 6921.5 6926.5 6931.5 6936.5 6941.5 6946.5 6951.5 6956.5 6961.5 6966.5 6971.5 6976.5 6981.5 6986.5 6991.5 6996.5 7001.5 7006.5 7011.5 7016.5 7021.5 7026.5 7031.5 7036.5 7041.5 7046.5 7051.5 7056.5 7061.5 7066.5 7071.5 7076.5 7081.5 7086.5 7091.5 7096.5 7101.5 7106.5 7111.5 7116.5 7121.5 7126.5 7131.5 7136.5 7141.5 7146.5 7151.5 7156.5 7161.5 7166.5 7171.5 7176.5 7181.5 7186.5 7191.5 7196.5 7201.5 7206.5 7211.5 7216.5 7221.5 7226.5 7231.5 7236.5 7241.5 7246.5 7251.5 7256.5 7261.5 7266.5 7271.5 7276.5 7281.5 7286.5 7291.5 7296.5 7301.5 7306.5 7311.5 7316.5 7321.5 7326.5 7331.5 7336.5 7341.5 7346.5 7351.5 7356.5 7361.5 7366.5 7371.5 7376.5 7381.5 7386.5 7391.5 7396.5 7401.5 7406.5 7411.5 7416.5 7421.5 7426.5 7431.5 7436.5 7441.5 7446.5 7451.5 7456.5 7461.5 7466.5 7471.5 7476.5 7481.5 7486.5 7491.5 7496.5 7501.5 7506.5 7511.5 7516.5 7521.5 7526.5 7531.5 7536.5 7541.5 7546.5 7551.5 7556.5 7561.5 7566.5 7571.5 7576.5 7581.5 7586.5 7591.5 7596.5 7601.5 7606.5 7611.5 7616.5 7621.5 7626.5 7631.5 7636.5 7641.5 7646.5 7651.5 7656.5 7661.5 7666.5 7671.5 7676.5 7681.5 7686.5 7691.5 7696.5 7701.5 7706.5 7711.5 7716.5 7721.5 7726.5 7731.5 7736.5 7741.5 7746.5 7751.5 7756.5 7761.5 7766.5 7771.5 7776.5 7781.5 7786.5 7791.5 7796.5 7801.5 7806.5 7811.5 7816.5 7821.5 7826.5 7831.5 7836.5 7841.5 7846.5 7851.5 7856.5 7861.5 7866.5 7871.5 7876.5 7881.5 7886.5 7891.5 7896.5 7901.5 7906.5 7911.5 7916.5 7921.5 7926.5 7931.5 7936.5 7941.5 7946.5 7951.5 7956.5 7961.5 7966.5 7971.5 7976.5 7981.5 798